ADDENDA ET CORRIGENDA

par J.-J. KIEFFER, Doct. phil. nat.

AVEC I PLANCHE NOIRE

Dans son récent travail intitulé *Fam. Scelionidae* et publié en 1908, C. Brues a admis les genres et groupé les espèces de la famille des Scélionides d'après le *Monograph of the North American Proctotrupidae* (1893) d'Ashmead. Il est regrettable que cette Monographie, qui a servi de base au travail de Brues, ait attribué à beaucoup de genres créés par Förster, Haliday et Nees un sens tout différent de celui qui leur a été donné primitivement. Quelques mois avant le travail de Brues paraissait ma « Révision des Scelionidæ » (*Ann. Soc. Scientif. Bruxelles*, 1908, Vol. 32, p. 111-250), dans laquelle j'ai corrigé la Monographie d'Ashmead et restitué aux genres mal compris par lui leur sens primitif. Pour arriver à ce résultat, je ne me suis pas contenté de lire les diagnoses génériques des auteurs antérieurs à Ashmead, mais j'ai encore examiné les types de la collection de Förster, que le professeur Gust. Mayr a mis gracieusement à ma disposition. Je suis donc à même d'indiquer les changements et les additions à faire au travail de Brues; ils formeront pour ce travail un complément nécessaire et l'empêcheront d'étendre davantage la confusion introduite par la Monographie d'Ashmead.

TABLEAU DES SOUS-FAMILLES

1. *Abdomen à pourtour non aminci en carène; deuxième tergite le plus long; nervure stigmatique longue, postmarginale nulle dans un genre, longue dans les autres; antennes du mâle de douze articles, celles de la femelle de onze, rarement de dix ou de douze* . . . . 4. Subfam. TELENOMINÆ.

— *Abdomen à pourtour aminci en carène* . . . . 2.

2. *Nervure marginale très longue, cinq à six fois aussi longue que la stigmatique, qui est très courte; postmarginale nulle; antennes de douze articles dans les deux sexes, insérées à un tubercule contre le clypeus; troisième tergite de beaucoup le plus long, sauf chez* Gryon *Haliday, qui a le deuxième le plus long; abdomen ovalaire ou en ovale allongé* . . . . 2. Subfam. TELEASINÆ.

— *Nervure marginale jamais cinq fois aussi longue que la stigmatique, qui est ordinairement longue* . . . . 3.

3. *Antennes de douze articles, rarement de dix chez le mâle; nervure postmarginale ordinairement bien développée, rarement nulle; les trois premiers tergites habituellement subégaux en longueur ou bien le troisième, rarement le deuxième, est le plus long; abdomen souvent allongé, fusiforme ou sublinéaire* . . . . . 1. Subfam. Scelioninæ.

— *Antennes de sept articles chez la femelle, de douze chez le mâle; postmarginale nulle, marginale au maximum aussi longue que la stigmatique; troisième tergite de beaucoup le plus long; abdomen ovalaire; femelle parfois aptère* . . . . 3. Subfam. Bæinæ.

Je ne fais pas mention des *Sceliotrachelinae* Brues, le genre *Sceliotrachelus* n'ayant rien de commun avec les *Scelionidae*.

I. SUBFAM. SCELIONINÆ

TABLEAU DES GENRES

1. *Corps complètement aplati, surtout la tête et le thorax; scape aplati, graduellement élargi, presque aussi large au sommet que long* . 1. Genus Platyscelio, Kieffer.

— *Corps non aplati, scape autrement conformé* . . . . 2.

2. *Scutellum armé de deux spinules, metanotum avec une spinule* . . . . 3.

— *Scutellum bidenté, metanotum inerme, marginale remplacée par un stigma* . . . . 16. Genus Scelio, Subg. Oreiscelio, [Kieffer.

— *Scutellum inerme* . . . . 4.

3. *Sillons parapsidaux distincts; nervure marginale trois à quatre fois aussi longue que la stigmatique; scutellum armé d'une épine de chaque côté de son bord postérieur* . . . . 2. Genus Odontoscelio, Kieffer.

— *Sillons parapsidaux nuls; marginale ponctiforme; scutellum armé d'une épine de chaque côté de son bord antérieur* . . . . . 3. Genus Dichoteleas, Kieffer.

4. *Ailes sans nervure* . . . . 4. Genus Rielia, Kieffer.

— *Ailes antérieures ayant au moins une sous-costale et ordinairement une marginale et une stigmatique* . . . . 5.

5. *Metanotum presque aussi long que le scutellum, en forme de lamelle, surplombant le segment médian; marginale ponctiforme, ailes avec une basale, une médiane, une radiale, cubitale et discoïdale; sillons parapsidaux percurrents* . . . . 6.

— *Metanotum autrement conformé* . . . . 7.

6. *Mesonotum sans arête entre les sillons parapsidaux, scutellum semicirculaire, stigmatique plus longue que la basale, postmarginale plus longue que la stigmatique* . . . . 5. Genus Chromoteleia, Ashmead.

— *Mesonotum avec une arête longitudinale et percurrente entre les sillons parapsidaux, scutellum subcarré, postmarginale nulle* . 6. Genus Oxyscelio, Kieffer.

7. *Front avec une à trois lamelles transversales et arquées; marginale remplacée par un petit stigma cunéiforme, stigmatique très courte, postmarginale nulle* . . . . 8.

— *Front sans lamelles transversales, marginale autrement conformée* . . . . 9.
8. *Metanotum inerme* . . . . 7. Genus Sparasion, Latreille.
— *Metanotum armé d'une épine* . . . . 8. Genus Acanthoscelio, Ashmead.
9. *Mesonotum parcouru par trois sillons* . . . . 10.
— *Mesonotum avec deux sillons ou sans sillon* . . . . 14.
10. *Postmarginale nulle, marginale deux fois aussi longue que la stigmatique; premier tergite de la femelle avec une bosse, troisième le plus long, abdomen long et étroit* . . . . 9. Genus Habroteleia, Kieffer.
— *Postmarginale toujours plus longue que la stigmatique* . . . . 11.
11. *Nervure postmarginale prolongée jusqu'à l'extrémité de l'aile, cellule médiane fermée* . . . . 10. Genus Romilius, Walker.
— *Postmarginale s'arrêtant bien en deça de l'extrémité alaire; ailes sans cellule médiane fermée* . . . . 12.
12. *Metanotum avec une ou deux dents ou épines* . . . . 13.
— *Metanotum inerme, abdomen très allongé, tous les tergites allongés.* 11. Genus Triteleia, Kieffer.
13. *Tête tronquée en arrière, yeux glabres, propleures avec une arête; metanotum avec une ou deux dents* . . . . 12. Genus Hoploteleia, Ashmead.
— *Tête fortement découpée en arc postérieurement, yeux densément velus, propleures avec deux arêtes, metanotum avec une longue épine traversée par une arête* . . . . 13. Genus Acanthoteleia, Kieffer.
14. *Sous-costale n'aboutissant pas à la costale, terminée en nœud; marginale, stigmatique et postmarginale nulles* . . . . . . 14. Genus Bæoneura, Förster.
— *Sous-costale aboutissant à la costale et y formant une marginale ponctiforme ou allongée, rarement un stigma; stigmatique ordinairement distincte* . . . . 15.
15. *Marginale remplacée par un stigma parfois très pâle, postmarginale nulle, tergites transversaux.* . . . . 16.
— *Marginale non en stigma, postmarginale ordinairement développée* . . . . 19.
16. *Metanotum avec une écaille dressée, transversale et lamelliforme, divisée en deux lobes arrondis* . . . . 15. Genus Lepidoscelio, Kieffer.
— *Metanotum avec deux dents.* . . . . 17. Genus Discelio, Kieffer.
— *Metanotum inerme* . . . . 17.
17. *Flagellum du mâle moniliforme, à poils longs et dressés, ailes longuement ciliées; femelle inconnue* . . . . 19. Genus Idris, Förster.
— *Flagellum non moniliforme et sans longs poils, ailes non longuement ciliées* . . . . 18.
18. *Antennes du mâle de dix articles, yeux glabres* . . . . . . 16. Genus Scelio, Latreille.
— *Antennes du mâle de douze articles, yeux pubescents.* . . . . 18. Genus Sceliomorpha, Ashmead.
19. *Massue de la femelle composée de neuf articles; ♂ inconnu* . . 20. Genus Rœna, Cameron.
— *Antennes de la femelle sans massue ou à massue ayant moins de neuf articles* . . . . 20.
20. *Segments abdominaux rétrécis à leurs deux extrémités, le premier le plus long, sillons parapsidaux nuls.* . . . . 21. Genus Cremastobæus, Ashmead.
— *Segments abdominaux non rétrécis aux deux bouts* . . . . 21.
21. *Ailes antérieures avec une cellule médiane fermée* . . . . 22.
— *Ailes antérieures sans cellule médiane fermée* . . . . 25.

22. *Metanotum avec deux dents rapprochées, yeux velus.* . . . . 22. Genus Trichoteleia, Kieffer.
— *Metanotum avec deux dents, yeux glabres.* . . . . 47. Genus Neuroteleia, Kieffer.
— *Metanotum avec une spinule* . . . . 23.
23. *Postmarginale nulle, yeux glabres, sillons parapsidaux nuls* . . 23. Genus Prolapitha, Kieffer.
— *Postmarginale longue* . . . . 24.
24. *Yeux glabres, abdomen fusiforme et très allongé.* . . . . . 24. Genus Lapitha, Ashmead.
— *Yeux pubescents, abdomen en ovale oblong.* . . . . 25. Genus Opistacantha, Ashmead.
25. *Metanotum avec deux spinules ou dents* . . . . 26.
— *Metanotum inerme ou avec une seule spinule ou dent.* . . . . 28.
26. *Sillons parapsidaux nuls* . . . . 26. Genus Procacus, Kieffer.
— *Sillons parapsidaux percurrents.* . . . . 27.
27. *Les deux dents du metanotum fortes et réunies à leur base, premier tergite de la femelle non relevé en corne, abdomen guère plus long que le reste du corps.* . . . . 27. Genus Dichacantha, Kieffer.
— *Les dents ou spinules du metanotum situés à chaque extrémité de son bord postérieur; abdomen de la femelle deux à trois fois aussi long que le reste du corps, subfusiforme, premier tergite relevé en corne* . . . . 28. Genus Oxyteleia, Kieffer.
28. *Scutellum semi-circulaire, avec un frein ponctué, metanotum inerme.* 30. Genus Paridris, Kieffer.
— *Scutellum sans frein.* . . . . 29.
29. *Metanotum avec une spinule ou dent* . . . . 30.
— *Metanotum inerme* . . . . 32.
30. *Postmarginale nulle; sillons parapsidaux percurrents* . . . . 31.
— *Postmarginale bien développée; premier tergite ordinairement en bosse* . . . . 39. Genus Baryconus, Subg. Probaryconus, Kieffer.
31. *Yeux velus; angles postérieurs du segment médian avec une épine* . . . . 29. Genus Paratrimorus, Kieffer.
— *Yeux glabres; segment médian inerme.* . . . . 31. Genus Anteris, Förster.
32. *Postmarginale nulle ou plus courte que la stigmatique* . . . . 32bis.
— *Postmarginale bien développée, au moins aussi longue que la stigmatique* . . . . 33.
32bis. *Abdomen ellipsoïdal, premier tergite transversal, sans corne, yeux velus* . . . . 31. Genus Anteris, Förster.
— *Abdomen spatuliforne, premier tergite de la femelle allongé, avec une corne, yeux velus, marginale ponctiforme* . . . . . . 48. Genus Paranteris, Kieffer.
— *Abdomen fusiforme, premier tergite de la femelle allongé, avec une corne, yeux glabres, marginale plus longue que la stigmatique.* 49. Genus Lamproteleia, Kieffer.
33. *Sillons parapsidaux nuls, rarement indiqués par un vestige.* . . . . 34.
— *Sillons parapsidaux bien marqués, percurrents ou raccourcis en avant* . . . . 42.
34. *Abdomen court, au maximum aussi long que le reste du corps et de moitié plus long que large, tergites fortement transversaux* . . . . 35.
— *Abdomen long, plus long que le reste du corps, plusieurs fois aussi long que large, au moins le premier tergite allongé ou à peine transversal.* . . . . 38.

35. *Marginale plus longue que la postmarginale; premier tergite en corne à sa base* . . . . 32. Genus Microteleia, Kieffer.
— *Marginale plus courte que la postmarginale; premier tergite non en corne* . . . . 36.
36. *Nervure marginale ponctiforme* . . . . 37.
— *Nervure marginale aussi longue que la stigmatique; yeux glabres; abdomen de moitié plus long que large, deuxième tergite plus long que le troisième* . . . . 33. Genus Plastogryon, Kieffer.
37. *Yeux pubescents ou glabres; abdomen à peine plus long que large, deuxième tergite plus long que le troisième, corps trapu* . . . 34. Genus Hadronotus, Förster.
— *Yeux glabres, abdomen au moins aussi long que le reste du corps, troisième tergite le plus long, corps grêle* . . . . 35. Genus Psiloteleia, Kieffer.
38. *Nervure marginale ponctiforme ou du moins plus courte que la stigmatique* . . . . 39.
— *Nervure marginale plus longue que la stigmatique, yeux velus, abdomen deux fois aussi long que le reste du corps, premier tergite de la femelle en corne* . . . . 36. Genus Leptoteleia, Kieffer.
39. *Yeux glabres; premier tergite de la femelle non en corne* . . . . 40.
— *Yeux velus* . . . . 41.
40. *Massue de la femelle de six articles* . . . . 37. Genus Cacellus, Ashmead.
— *Massue de la femelle de quatre articles* . . . . 38. Genus Embidobia, Ashmead.
41. *Postmarginale pas ou à peine plus longue que la stigmatique, premier tergite de la femelle allongé et relevé en corne* . . . 39. Genus Baryconus, Förster.
— *Postmarginale deux fois aussi longue que la stigmatique, premier tergite de la femelle transversal et non en corne* . . . . . 39. Genus Baryconus, Subg. Holoteleia, Kieffer.
42. *Abdomen convexe dessus et dessous, marginale plus courte que la stigmatique* . . . . 40. Genus Rhacoteleia, Cameron.
— *Abdomen plan dorsalement, ordinairement aussi ventralement* . . . . 43.
43. *Segments abdominaux transversaux, sauf parfois le premier et le dernier, abdomen presque aussi large à la base qu'au milieu, yeux glabres* . . . . 44.
— *Segments abdominaux plus longs que larges, abdomen fusiforme* . . . . 45.
44. *Antennes de la femelle faiblement en massue, premier tergite avec corne* . . . . 44. Genus Ceratoteleia, Kieffer.
— *Antennes de la femelle sans massue mais graduellement grossies, premier tergite sans corne* . . . . 41. Genus Apegus, Förster.
45. *Antennes filiformes dans les deux sexes, abdomen deux fois aussi long que le reste du corps, les trois premiers tergites avec des carènes sur les côtés.* . . . . 42. Genus Prosapegus, Kieffer.
— *Antennes de la femelle en massue, abdomen autrement sculpté* . . . . 46.
46. *Yeux pubescents, abdomen non fortement allongé, nervure marginale plus courte que la stigmatique* . . . . 47.
— *Yeux glabres, abdomen fortement allongé.* . . . . 48.
47. *Abdomen à premier tergite non relevé en corne chez la femelle* . . 43. Genus Prosanteris, Kieffer.
— *Abdomen spatuliforme, premier tergite de la femelle en corne* . . 39. Genus Baryconus, Förster.

48. *Marginale plus courte que la stigmatique, premier tergite de la femelle relevé en corne* . . . . 44. Genus Ceratoteleia, Kieffer.
— *Marginale plus longue que la stigmatique, premier tergite de femelle non en corne, sauf chez une espèce* . . . . 49.
49. *Mandibules bidentées, premier tergite en pétiole, deuxième le plus long* . . . . 45. Genus Callscelio, Ashmead.
— *Mandibules tridentées, quatre premiers tergites d'égale longueur* . 46. Genus Macroteleia, Westwood.

1. Genus PLATYSCELIO, Kieffer

Platyscelio. Kieffer, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 42, p. 11 (1905).

Caractères. — *Femelle.* — Corps complètement aplati, surtout la tête et le thorax. Tête subcirculaire, un peu plus large que le thorax, parcourue par un sillon longitudinal médian, profond, percurrent, bifurqué à l'extrémité antérieure, où chaque rameau aboutit à une des antennes; en arrière, ce sillon aboutit à un petit enfoncement situé au bord occipital et renfermant l'unique et gros ocelle. Yeux glabres, deux fois aussi longs que les joues et trois fois aussi longs que leur distance du bord occipital. Mandibules très petites et peu apparentes. Antennes de douze articles, insérées contre le clypeus; scape aplati, lisse, brillant, subtriangulaire, s'élargissant graduellement au côté externe de la base au sommet, où il est presque aussi large que long, sa longueur chez la femelle égale celle des six ou sept articles suivants réunis; articles 2-7 très minces, le deuxième plus long que gros, 4-6 transversaux, 7-12 formant une grosse massue. Chez le mâle, les antennes sont filiformes à partir du scape, articles 3-12 allongés, le cinquième caréné de chaque côté. Pronotum très profondément découpé en arc postérieurement, mais encore assez long au milieu. Mesonotum presque aussi long que le scutellum et le segment médian, sillons parapsidaux percurrents, profonds et parallèles, lobe médian au mois trois fois aussi large que les latéraux. Scutellum aussi large que le mesonotum, dont il atteint le tiers de la longueur, tronqué en arrière, avec une ligne ponctuée, transversale, interrompue au milieu, située près du bord postérieur. Segment médian horizontal, avec un profond sillon longitudinal qui se bifurque près du bord postérieur. Nervure marginale grosse, trois fois aussi longue que large, atteignant presque le tiers distal de l'aile; stigmatique pas plus longue que large, avec une petite récurrente; sous-costale brune; sans autres nervures. Métatarse intermédiaire égalant les quatre articles suivants réunis, 2-4 un peu plus longs que gros, cinquième égal au troisième et au quatrième réunis, crochets simples. Abdomen sublinéaire, un peu plus long que le reste du corps; premier tergite un peu plus court et un peu plus mince que le deuxième; 2-5 égaux, aussi larges que longs, sixième un peu aminci et plus court.

Distribution géographique des espèces. — Les deux représentants de ce genre sont exotiques.

1. *P. abnormis*, Crawford, Proc. U. S. Nat. Mus. Vol. 38, p. 126 (1910). Manila.
2. *P. pulchricornis*, Kieffer, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 42, p 13 (1905). Nouvelle-Guinée.

2. Genus ODONTOSCELIO, Kieffer

Odontoscelio. Kieffer, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 42, p. 13 (1905).

Caractères. — *Mâle.* — Tête transversale, arrondie postérieurement et non marginée; yeux longuement velus, trois fois aussi longs que les joues; mandibules bifides; ocelles postérieurs deux fois plus distants des yeux que l'un de l'autre. Antennes insérées contre le clypeus, aussi rapprochées réci-

proquement que des yeux, composées de douze articles; scape un peu plus court que le troisième article, subcylindrique; deuxième article transversal, troisième quatre fois aussi long que gros, quatrième deux fois, cinquième deux fois et demie, avec une spinule très petite avant son milieu; sixième trois fois aussi long que gros; 7-12 graduellement amincis et allongés, le onzième au moins quatre fois aussi long que gros, plus court que le douzième. Prothorax à peine visible d'en haut. Mesonotum semi-circulaire, très convexe, tronqué en arrière, sillons parapsidaux bien marqués en arrière, nuls au tiers antérieur. Scutellum transversal, arqué au bord postérieur, armé de chaque côté près du bord postérieur d'une épine forte et aiguë. Metanotum armé en son milieu d'une épine semblable. Segment médian très court, un peu proéminent à chaque angle. Ailes velues et ciliées: marginale assez longue, trois à quatre fois aussi longue que la stigmatique, qui est oblique, longue et située au tiers distal de l'aile; postmarginale plus courte que la stigmatique; autres nervures nulles. Pattes de conformation ordinaire. Abdomen aussi long que le reste du corps, déprimé et plan dorsalement, convexe ventralement, marginé latéralement; premier tergite un peu plus long que large, deuxième et troisième d'égale longueur, graduellement élargis, plus longs que le premier; 4-6 graduellement amincis.

Distribution géographique de l'espèce. — Ce genre comprend une espèce d'Afrique.

1. *O. striatifrons*, Kieffer, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 42, p. 14 (1905). Guinée portugaise.

3. Genus DICHOTELEAS, Kieffer

Voir Brues, p. 44.

4. Genus RIELIA, Kieffer

Rielia. Kieffer, Bollett. Laborat. Zool. Portici, Vol. 4, p. 107 (1910).

Caractères. — *Mâle.* — Tête transversale, yeux glabres, presque deux fois aussi longs que les joues; mandibules larges, terminées par trois dents égales. Palpes maxillaires bi-articulés, les labiaux uni-articulés. Antennes filiformes, insérées contre le clypeus et composées de douze articles, flagellum à articles un peu transversaux, sauf le dernier. Thorax peu convexe, beaucoup plus large que haut, deux fois aussi long que haut; pronotum non visible d'en haut; mesonotum à peine plus long que large, sans sillons parapsidaux; scutellum presque semi-circulaire, égalant la moitié du mesonotum; segment médian graduellement déclive. Ailes pubescentes, dépourvues de nervures, sauf un vestige de sous-costale à l'extrême base. Pattes grosses, trochanter uni-articulé, éperon du tibia antérieur hyalin, glabre et bifide, le rameau terminal trois fois aussi long que l'autre; tarses très minces, atteignant à peine le tiers de l'épaisseur du tibia. Abdomen de la longueur du thorax, fortement déprimé, à contour ellipsoïdal, bords latéraux largement aplatis et tranchants; tergites au nombre de six, dont les cinq premiers sont subégaux; sternites au nombre de sept, dont le premier est caréné longitudinalement au milieu, les cinq premiers et le septième d'égale longueur, le sixième plus court. Port de Hadronotus. Taille : 2.8 mm.

Mœurs. — Quarante-trois mâles ont été obtenus en septembre et en octobre d'une oothèque de *Mantis religiosa* Linné (**Pl. 3, Fig. 21**, ♂).

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce est propre à l'Europe.

1. *R. manticida*, Kieffer, Bollett. Laborat. Zool. Portici, Vol. 4, p. 107 (1910). France.

5. Genus CHROMOTELEIA, Ashmead

Chromoteleia. Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 219 (1893).

Caractères. — Tête transversale, yeux glabres, ocelles postérieurs distants des yeux de leur diamètre. Selon Ashmead, les mandibules sont tridentées, les palpes maxillaires de quatre articles, les labiaux de trois. Antennes de douze articles, insérées contre le clypeus, celles du mâle subfiliformes, celles de la femelle avec une massue de cinq articles. Pronotum non visible d'en haut, découpé en arc postérieurement. Sillons parapsidaux percurrents. Scutellum transversal; metanotum horizontal, presque semi-circulaire, un peu plus long que large, à peu près aussi long que le scutellum et s'avançant au-dessus du segment médian. Propleures avec deux arêtes réunissant l'écaillette à la hanche antérieure et limitant un espace ellipsoïdal. Nervure marginale ponctiforme, stigmatique oblique, longue, noueuse au bout, plus courte que la postmarginale; médiane, basale, récurrente, radiale et discoïdale bien marquées. Pattes grêles, métatarse postérieur presque deux fois aussi long que les quatre articles suivants réunis. Abdomen plus long que le reste du corps, fusiforme, tergites de la femelle tous allongés; chez le mâle, les quatre premiers tergites sont plus longs que larges, deuxième et troisième les plus longs.

Distribution géographique des espèces. — Amérique.

1. *C. brevitarsis*, Kieffer, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p. 315 (1909).	Brésil.
2. *C. fuscicornis*, Kieffer, ibidem, p. 316 (1909).	Brésil.
3. *C. longitarsis*, Kieffer, ibidem, p. 314 (1909).	Brésil.
4. *C. rufithorax*, Kieffer, Berl. Ent. Zeitschr. Vol. 51, p. 266 (1907).	Honduras.
var. tricarinata, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 250 (1909).	Bélize.
5. *C. semirufa*, nom. nov. (*rufithorax* Kieffer), Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 25 (1907).	Bélize.
6. *C. semicyanea*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 220 (1893).	St-Vincent.

6. Genus OXYSCELIO, Kieffer

Oxyscelio. Kieffer, Zeitschr. Hym. Dipt. Vol. 7, p. 310 (1907).
Chromoteleia, subg. **Oxyscelio.** Kieffer, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p. 312 (1909).

Caractères. — Mesonotum ayant entre les deux sillons parapsidaux une arête ou un sillon longitudinal et percurrent. Metanotum subcarré ou semi-circulaire. Quant au reste, semblable à *Chromoteleia*.

TABLEAU DES SOUS-GENRES

1. *Marginale nulle, la stigmatique sort de la sous-costale* . . . . 1. Subg. Dicroteleia, Kieffer.
— *Marginale distincte, stigmatique sortant de la marginale* . . . . . . 2. Subg. Oxyscelio, Kieffer.

1. Subgenus DICROTELEIA, Kieffer

Dicroteleia. Kieffer, Notes Leyd. Mus. Vol. 30, p. 92 (1908).

Caractères. — La sous-costale n'atteint pas le bord, marginale et postmarginale nulles; stigmatique sortant de la sous-costale, qui paraît ainsi bifurquée.

Distribution géographique de l'espèce. — Asie.

1. *O. (D.) rugosa*, Kieffer, Notes Leyd. Mus. Vol. 30, p. 32 (1908).	Java.

2. Subgenus OXYSCELIO, Kieffer

Caractères. — La sous-costale atteint le bord et y forme une nervure marginale, qui émet la stigmatique.

Distribution géographique des espèces. — Asie et Amérique.

1. *O. connectens*, Kieffer, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p. 313 (1909). Brésil.
2. *O. foveata*, Kieffer, Zeitschr. Hym. Dipt. Vol. 7, p. 310 (1907). Java.
3. *O. trisulcata*, Kieffer, Berl. Ent. Zeitschr. Vol. 51, p. 265 (1907). Surinam.

7. Genus SPARASION, Latreille

Sparasion. Latreille, Hist. Nat. Crust. Ins. Vol. 3, p. 315 (1802).
Ceraphron. Jurine, Nouv. Méth. Class. Hym. p. 303 (1807).
Scelio. Spinola, Ann. Mus. Hist. Nat. Vol. 17, p. 150 (1811).
Oxyurus. Lamarck, Hist. Nat. Anim. s. vert. Vol. 14, p. 129 (1817).
Sparaison. Brues, in Wytsman, Genera Insect., Scelionidæ, Fasc. 80, p. 29, 41. 58 (1908).

Pour les caractères et la distribution géographique voir Brues, p. 41 ; à ajouter les quatre espèces suivantes :

1. *S. Bakeri*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles. Vol. 32, p. 27 (1907). Colorado.
2. *S. femorale*, Kieffer, ibidem, p. 26 (1907). Nevada.
3. *S. formosum*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. N° 16 (1910). Malaka.
4. *S. humile*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 27 (1907). Pensylvanie.

8. Genus ACANTHOSCELIO, Ashmead

Voir Brues, p. 39.

9. Genus HABROTELEIA, Kieffer

Habroteleia. Kieffer, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 42, p. 14 (1905).

Caractères. — *Femelle.* — Tête transversale, joues séparées de la face par un sillon, yeux glabres et trois fois aussi longs que les joues, ocelles postérieurs trois fois plus distants l'un de l'autre que des yeux. Antennes insérées contre le clypeus, de douze articles; scape cylindrique, égalant presque les trois ou quatre articles suivants réunis, deuxième article deux fois aussi long que gros, troisième plus mince, double du quatrième, qui est de moitié plus long que gros, cinquième et sixième graduellement raccourcis, septième transversal, 5-7 graduellement grossis, 8-12 formant une grosse massue. Pronotum à peine visible d'en haut. Mesonotum fortement convexe, arrondi en avant, avec trois sillons percurrents. Scutellum presque semi-circulaire. Propleures avec deux arêtes arquées, qui s'étendent de l'écaillette à la hanche antérieure, en limitant un espace ellipsoïdal. Metanotum inerme. Ailes velues et ciliées; marginale grosse, brune, deux fois aussi longue que la stigmatique, qui est presque perpendiculaire, assez longue et dépasse à peine le milieu de l'aile; basale et postmarginale nulles. Pattes de conformation ordinaire. Abdomen long et mince; premier tergite relevé en corne à sa base; deuxième aussi long que le premier, un peu plus long que large, troisième le plus long, presque deux fois aussi long que large, les suivants graduellement rétrécis et raccourcis, tous encore de moitié plus longs que larges.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre est particulier à l'Asie.

1. *H. Browni*, Crawford, Proc. U. S. Nat. Mus. Vol 38, p. 125 (1910). Manila.
2. *H. flavipes*, Kieffer, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 42, p. 15 (1905). Sumatra.

10. Genus ROMILIUS, Walker

Scelio (part.). Walker, Monogr. Chalcid. Vol. 2. p. 61 (1839).
Romilius. Walker. Ann. Mag. Nat. Hist. Vol. 10, p. 274 (1842).

Caractères. — « Corps long, étroit, presque linéaire, à peine convexe, pubescent de blanc, densément et finement ponctué. Tête transversale, subarrondie, à peine plus large que le thorax; front convexe, sans impression. Antennes grêles, insérées près de la bouche; scape long, presque fusiforme, deuxième article long et obconique, troisième et quatrième longs et filiformes, 5-10 courts, rapprochés, formant une longue massue fusiforme chez la femelle, celles du mâle moniliformes, scape long et fusiforme, articles suivants presque en cupule. Thorax en ovoïde allongé. Prothorax très court, découpé en arrière; mesonotum à peine transversal, traversé par trois sillons longitudinaux, sillons externes rapprochés en arrière. Scutellum court, semi-circulaire. Segment médian assez long, obconique. Subcostale atteignant le bord au milieu de l'aile et s'y prolongeant jusqu'à l'extrémité alaire; nervure médiane formant une cellule triangulaire avec la basale et se prolongeant jusqu'au bord postérieur de l'aile; marginale ponctiforme; stigmatique assez longue, noueuse au bout. Pattes longues et grêles. Pétiole très court; abdomen fusiforme, convexe dessous, pointu en arrière, beaucoup plus long que le thorax, premier segment court, deuxième et troisième grands, 4-6 courts. »

Type du genre. — *R. zotale*, Walker.

Distribution géographique des espèces. — Australie.

1. *R. Duris*, Walker. Monogr. Chalcid. Vol. 2, p. 61 (1839). Van Diemen.
2. *R. zotale*. Walker, Ann. Mag. Nat. Hist. Vol. 10 p. 274 (1842). Valdivie.

11. Genus TRITELEIA, Kieffer

Triteleia. Kieffer, Berl. Ent. Zeitschr. Vol. 50, p. 264 (1906).

Caractères. — *Femelle.* — Tête transversale, yeux glabres, ocelles postérieurs touchant le bord oculaire, impression frontale non marginée, peu profonde, mandibules tridentées. Antennes de douze articles, avec une massue de six articles. Pronotum profondément découpé, mesonotum avec trois sillons percurrents, transversal, presque semi-circulaire, scutellum semi-circulaire, metanotum inerme. Nervure marginale égale à la stigmatique qui est oblique et noueuse au bout, postmarginale d'un tiers plus longue que la marginale. Pattes comme chez *Hoploteleia*. Abdomen deux fois aussi long que le reste du corps, à six tergites plus longs que larges et d'égale longueur, ceux du milieu un peu plus larges, extrémité postérieure de l'abdomen graduellement amincie.

Distribution géographique de l'espèce. — Amérique centrale.

1. *T. punctaticeps*, Kieffer, Berl. Ent. Zeitschr. Vol. 50, p. 265 (1906). Nicaragua.

12. Genus HOPLOTELEIA, Ashmead

Baryconus (part.). Ashmead, Ent. Amer. Vol. 3, p. 118 (1887).
Hoploteleia. Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 227 (1893).

Caractères. — « Tète transversale, subcarrée, joues marginées, face avec une profonde impression au-dessus des antennes, ocelles externes situés contre le bord des yeux, qui sont ovalaires; mandibules tridentées. Palpes maxillaires de quatre articles, les labiaux de trois. Antennes de douze articles dans les deux sexes, filiformes chez le mâle, en massue chez la femelle. Prothorax faiblement visible d'en haut. Mesonotum avec trois sillons. Scutellum grand et semi-circulaire. Metanotum avec deux dents dressées. Segment médian court, angles postérieurs faiblement proéminents. Ailes antérieures n'atteignant pas l'extrémité de l'abdomen; sous-costale atteignant le bord un peu après le milieu; marginale courte, presque ponctiforme; postmarginale très longue; stigmatique longue, oblique, terminée en nœud; basale oblitérée. Eperons 1, 1, 1; métatarse postérieur trois fois et demie aussi long que le deuxième article, avec des soies raides sur le dessous. Abdomen sessile, fusiforme, troisième tergite un peu plus long qu'un des autres, extrémité de l'abdomen pointue chez la femelle, tronquée et avec deux appendices chez le mâle » (Ashmead).

Distribution géographique des espèces. — Ce genre comprend quinze espèces d'Amérique et d'Europe.

1. *H. Bakeri*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 21 (1907).	Bélize.
2. *H. brevitarsis*, Kieffer, Ann Soc Ent. Fr. Vol. 78, p. 310 (1909).	Brésil.
var. ramosa, Kieffer, ibidem, p. 311 (1909).	Brésil.
3. *H. depressa*, Kieffer, ibidem, p. 309 (1909).	Brésil.
4. *H. erythrothorax*, Kieffer, Berl. Ent. Zeitschr. Vol. 50, p. 267 (1905).	Nicaragua.
5. *H. europaea*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles. Vol. 32, p. 176 (1908).	Italie.
var. punctata, Kieffer, ibidem, p. 176 (1908).	Italie.
6. *H. floridana*, Ashmead (*Baryconus*), Ent. Amer. Vol. 3, p. 118 (1887).	Florida.
7. *H. Graeffei*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 177 (1908).	Autriche.
8. *H. mandibularis*, Kieffer, Berl. Ent. Zeitschr. Vol. 50, p. 266 (1905).	Nicaragua.
9. *H. novaeboracensis*, Brues, Bull. Wisconsin Nat. Hist. Soc. Vol. 6, p. 49 (1908).	New-York.
10. *H. pacifica*, Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. Vol. 29, p. 112 (1905)	Philippines.
11. *H. rufidorsum*, Kieffer, Arkiv. f. Zool. Stockholm, Vol. 1, p. 533 (1904).	Brésil.
12. *H. rugosa*, Kieffer, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p. 310 (1909).	Brésil.
13. *H. rugosiceps*, Kieffer, Berl. Ent. Zeitschr. Vol. 50, p. 267 (1905).	Nicaragua.
14. *H. similis*, Kieffer, ibidem, p. 267 (1905).	Guatémala.
15. *H. tuberculata*, Kieffer, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p. 311 (1909).	Brésil.

13. Genus ACANTHOTELEIA, Kieffer

Acanthoteleia. Kieffer, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p. 311 (1910).

Caractères. — *Femelle.* — Tête très transversale, fortement découpée en arc postérieurement; yeux densément velus, trois fois aussi longs que les joues; ocelles en triangle, les postérieurs distants des yeux de leur diamètre; face avec deux impressions peu profondes, rectangulaires, atteignant presque les yeux et séparées par une arête. Antennes de douze articles, insérées contre le clypeus; scape un peu aminci aux deux bouts; troisième article égal au deuxième, un peu plus long que le quatrième; massue cylindrique, grosse, composée de six articles peu distinctement séparés et très transversaux, sauf le

dernier. Mesonotum transversal, retombant perpendiculairement sur le pronotum, qui est largement découpé en arrière et situé plus bas: *trois sillons longitudinaux* parcourent le mesonotum; *metanotum armé d'une épine* dirigée en arrière et traversée par une arête. Nervure marginale presque ponctiforme, stigmatique longue, très oblique, noueuse au bout, un peu plus courte que la postmarginale, basale nulle. Abdomen en ellipse allongée, un peu plus long que le reste du corps; tergites 1, 2 et 4 transversaux et d'égale longueur, troisième le plus long, aussi long que large, cinquième et sixième graduellement raccourcis.

Distribution géographique de l'espèce. — Ce genre comprend une espèce de l'Amérique du Sud.

1. *A. nigriclavis*, Kieffer, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p. 312 (1910). Brésil.

14. Genus BÆONEURA, Förster

Bæoneura. Förster, Hym. Stud. Vol. 2, p. 102 (1856).

Caractères. — « Guère plus grand que *Baeus*, mais relativement plus mince et plus élancé. Antennes avec une massue articulée. Nervure sous-costale s'arrêtant à peu de distance de la base de l'aile, sans atteindre le bord antérieur, mais cessant brusquement et formant ainsi la transition avec les Platygasterines » (Förster).

Distribution géographique des espèces. — Le type, qui n'a pas été décrit, revient à l'Allemagne, une autre espèce à l'Amérique.

1. *B. bicolor*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 235 (1893). Virginie.

15. Genus LEPIDOSCELIO, Kieffer

Lepidoscelio. Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 29, p. 129 (1905).

Caractères. — *Femelle.* — Conformation et nervation alaire de *Scelio*, dont il ne diffère que par le metanotum qui est muni d'une écaille dressée, transversale, lamelliforme, divisée par une échancrure en deux lobes arrondis.

Distribution géographique de l'espèce. — Ce genre ne comprend qu'une espèce exotique.

1. *L. fuscipennis*, Kieffer, Ann. Soc Scientif. Bruxelles, Vol. 29, p. 130 (1905). Madagascar.

16. Genus SCELIO, Latreille

Scelio. Latreille, Hist. Nat. Crust. Ins. Vol. 13, p. 227 (1805).
Cynipsillum (part.). Lamarck, Hist. Nat. Anim. s. vert. Vol. 4, p. 158 (1817).
Serlion. Say, Contrib. Maclur. Lyc. Philad. Vol. 2, p. 80 (1828).
Bethylus. Blanchard, Cuvier, Règne Anim. (éd. 3), Ins. Vol. 2, pl. 116 (1849).
Aleria. Marshall, Ent. M. Mag. Vol. 10, p. 208 (1874).
Caloptenobia. Riley, First Rep. U. S. Ent. Comm. p. 306 (1878).
Acerota. Provancher, Addit. Fauna Canada, Hym. p. 184 (1887).

Caractères. — Tête transversale ou subcarrée, bord occipital un peu excavé, mandibules bidentées, ocelles externes touchant presque le bord des yeux. Palpes tri-articulés selon Ashmead.

Antennes de la femelle de douze articles, courtes, les articles 3-6 moniliformes, dans le sous-genre *Scelio* les six derniers articles forment une massue; antennes du mâle de dix articles, courtes, à articles subarrondis. Prothorax du sous-genre *Scelio* visible d'en haut sur les côtés seulement. Mesonotum un peu convexe, avec ou sans sillons parapsidaux. Scutellum semi-circulaire et inerme dans le sous-genre *Scelio*. Angles postérieurs du segment médian aigus. Ailes antérieures à nervure marginale arrondie et en forme de stigma, avec ou sans une nervure stigmatique. Abdomen sessile, en ovale allongée ou fusiforme, déprimé, aminci en carène latéralement, de six tergites chez la femelle, de sept chez le mâle, premier tergite court, les tergites 2-5 subégaux, le troisième un peu plus long.

Mœurs. — Les espèces dont les mœurs sont connues ont été obtenues d'œufs d'Orthoptères.

TABLEAU DES SOUS-GENRES

1. *Scutellum bidenté* . . . . 1. Subg. Oreiscelio, Kieffer.
— *Scutellum inerme* . . . . 2.
2. *Massue antennaire de neuf articles, prothorax prolongé en avant* . 2. Subg. Enneascelio, Kieffer.
— *Massue antennaire de six articles, prothorax tronqué en avant* . . 3. Subg. Scelio, Latreille.

1. Subgenus OREISCELIO, Kieffer

Oreiscelio. Kieffer. Bull. Soc. Ent. Fr. N° 15 (1910).

Caractères. — *Femelle.* — Yeux glabres, mandibules égales, leur extrémité divisée en deux dents triangulaires. Palpes maxillaires de trois articles, les labiaux de deux. Antennes à massue de six articles. Prothorax tronqué en avant, épaules à angle droit. Sillons parapsidaux nuls. Scutellum aussi long que large, bord postérieur divisé en deux lobes par une incision arquée et peu profonde. Segment médian aussi large que le milieu du thorax, angles postérieurs avec une dent aiguë. Pour le reste, semblable au sous-genre *Scelio*.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce est exotique.
1 *O. seychellensis*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. N° 15 (1910). Iles Séchelles.

2. Subgenus ENNEASCELIO, Kieffer

Enneascelio. Kieffer. Bull. Soc. Ent. Fr. N° 15 (1910).

Caractères. — *Femelle.* — Yeux glabres, mandibules divisées à l'extrémité en deux dents triangulaires. Massue antennaire grosse, formée de neuf articles serrés et également gros. Prothorax non tronqué en avant, mais graduellement aminci en col, bord postérieur du pronotum découpé en angle, le milieu du pronotum ne formant qu'une ligne transversale et courte, une arête oblique part de cette ligne et sépare, de chaque côté, la partie latérale du pronotum du col du prothorax. Sillons parapsidaux nuls. Scutellum inerme. Quant au reste, semblable au sous-genre *Scelio*.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce est exotique.
1. *E. exaratus*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. N° 15 (1910). Iles Séchelles.

3. Subgenus SCELIO, Latreille

Caractères. — Massue antennaire de six articles. Prothorax tronqué en avant, vu d'en haut visible seulement sur les côtés. Scutellum inerme. Les autres caractères sont ceux du genre.

Distribution géographique des espèces. — Ce sous-genre comprend soixante-et-une espèces réparties sur tout le globe.

1. *S. Acte*, Walker, Ann. Mag. Nat. Hist. Vol. 17, p. 185 (1846).	Indes.
2. *S. afer*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 29, p. 130 (1905).	Sénégal.
3. *S. albipennis*, Kieffer, Berl. Ent. Zeitschr. Vol. 50, p. 270 (1905).	Nevada.
4. *S. Ashmeadi*, Viereck, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 29, p. 73 (1903).	Nouveau-Mexique.
5. *S. auronitens*, Kieffer, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p. 306 (1909).	Brésil.
6. *S. aurosparsus*, Kieffer, ibidem, p. 307 (1909).	Brésil.
7. *S. australiae*, nom. nov. (*australiensis*, Kieffer), Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 133 (1908).	Australie.
8. *S. australiensis*, Kieffer, Bull. Soc. Hist. Nat. Metz, Vol. 12, p. 100 (1905)	N. S. Wales.
9. *S. Bakeri*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 31 (1907).	Bélize.
10. *S. bipartitus*, Kieffer, Berl. Ent. Zeitschr. Vol. 51, p. 296 (1907).	Australie.
11. *S. bisulcatus*, Kieffer, Arkiv f Zool. Stockholm, Vol. 1, p. 531 (1904).	Texas.
12. *S. brasiliensis*, Kieffer, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p 306 (1909)	Brésil.
13. *S. caloptení*, Riley, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 246 (1893).	New Hampshire.
14. *S. coriaceiventris*, Kieffer, Ann Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 32 (1907).	Cuba.
15. *S. elongatus*, Kieffer, ibidem, p. 135 (1908).	Italie.
16. *S. erythrogaster*, Kieffer, ibidem, p. 31 (1907).	Cuba.
17. *S. erythropoda*, Cameron, Biol. Centr. Amer. Hym. p. 436 (1888).	Amérique centrale.
18. *S. festivus*, Kieffer, Ann. Ent. Soc. Fr. Vol. 78, p. 305 (1909).	Brésil.
var. lugens, Kieffer, ibidem, p. 305 (1909).	Brésil.
19. *S. flavibarbis*, Marshall (*Aleria*), Ent. Mag. Vol. 19, p. 208 (1874).	Corse.
20. *S. flavicoxis*, Kieffer, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 2, p. 21 (1905).	Sumatra.
21. *S. flavocinctus*, Kieffer, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p. 305 (1909).	Brésil.
22. *S. floridanus*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 247 (1893).	Florida.
23. *S. fulvipes*, Kieffer, Ann. Soc. Scient. Bruxelles, Vol. 32, p. 131 (1908).	Allemagne.
24. *S. fuscicoxis*, Kieffer, Ann. Mus. Stor Nat. Genova, Vol. 2, p. 22 (1905).	Nicaragua.
25. *S. fuscipennis*, Ashmead, Ent. Amer. Vol. 3, p. 119 (1887).	Florida.
26. *S.? Gobar*, Walker, Monogr. Chalcid. Vol. 2, p. 61 (1839).	Tasmanie.
27. *S. guatemalensis*, Kieffer, Berl. Ent. Zeitschr. Vol. 50, p. 270 (1905).	Guatémala.
28. *S. Howardi*, Crawford, The Canad. Entom. Vol. 42, p. 222 (1910).	Afrique équatoriale.
29. *S. hyalinipennis*, Ashmead, Ent. Amer. Vol. 3, p 119 (1887).	Etats-Unis.
30. *S. integer*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 133 (1908).	Autriche.
31. *S. levifrons*, Kieffer, ibidem, p. 30 (1907).	Bélize.
32. *S. longiventris*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 135 (1908).	Autriche.
33. *S. Luggeri*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 246 (1893).	Minnesota.
34. *S. luteipes*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 135 (1908).	Autriche.
35. *S. melleipes*, Kieffer, ibidem, p. 30 (1907).	Colorado.
36. *S. minor*, Wollaston, Ann. Mag. Nat. Hist. (3), Vol. 1, p. 26 (1858).	Madère.
37. *S. monticola*, Brues, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 32, p. 184 (1906).	Kansas.
38. *S. nitens*, Brues, Bull. Wisconsin Nat. Hist. Soc. Vol. 4, p. 110 (1906).	Cap.
39. *S. oedipodae*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 245 (1893).	Virginie.
40. *S. opacus*, Provancher (*Acerota*), Addit. Faune Canada, Hym. p. 184 (1887).	Canada.
41. *S. ovivora*, Riley (*Caloptenobia*), First Rep. U.S. Ent. Comm. p. 306 (1878).	Etats-Unis.
42. *S. pallidicornis*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 244 (1893).	Florida.
43. *S. pallidipes*, Ashmead, ibidem, p. 244 (1893).	Florida.
44. *S. paraensis*, Kieffer, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p. 305 (1909).	Brésil.
45. *S. philippinensis*, Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. Vol. 28, p. 963 (1905).	Philippines.
46. *S. pulchripennis*, Brues, Bull. Wisconsin Nat. Hist. Soc. Vol. 4, p. 109 (1906).	Cap.

47. *S. rubripes*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles. Vol. 32. p. 132 (1908). Tanger.
48. *S. rufiventris*. Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 245 (1903). Florida.
49. *S. rufonotatus*, Kieffer. Berl. Ent. Zeitschr. Vol. 50, p. 269 (1906). Cuba.
50. *S. rugosulus*, Latreille (*ater* Spinola), Hist. Nat. Crust. Ins. Vol. 13, p. 227 (1805). Europe.
51. *S. sectigena*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 32 (1907). Bélize.
52. *S. splendidus*, Kieffer, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p. 304 (1909). Brésil.
53. *S. striaticollis*, Brues, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 32, p. 222 (1906). Texas.
54. *S. striatigena*, Kieffer, Arkiv f. Zool. Stockholm, Vol. 1, p. 530 (1904). Texas.
55. *S. striativentris*, Kieffer. Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32. p. 33 (1907). Canada.
56. *S. terminalis*, Say, Contrib. Maclay Lyc. Philad. Vol. 2, p. 80 (1828) Indiana.
57. *S. tripartitus*, Kieffer. Berl. Ent. Zeitschr. Vol. 50, p. 270 (1906). Nicaragua.
58. *S trisectus*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32. p. 30 (1907). Bélize.
59. *S. venatus*. Brues, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 32, p. 228 (1906). Arizona.
60. *S. venezuelensis*, Marshall, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 41, p. 74 (1892). Vénézuéla.
61. *S. vulgaris*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 134 (1908). Autriche, Italie, France.

17. Genus DISCELIO, Kieffer

Scelio (part.). Ashmead, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 244 (1900).
Discelio. Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32. p. 124 (1908).

Caractères. — Metanotum bidenté. Quant au reste, semblable à *Scelio*.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre est particulier au Nouveau-Monde.

1. *D. calopterus*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 247 (1909). Colombie.
2. *D. furcatus*, Kieffer. ibidem, p. 248 (1909). Colombie.
3. *D. insularis*, Ashmead. Trans Ent. Soc. Lond. p. 244 (1900). St-Vincent.
4. *D. thoracicus*. Ashmead. ibidem, p. 244 (1900). St-Vincent.

18. Genus SCELIOMORPHA, Ashmead

Sceliomorpha. Ashmead, Bull. U. S. Nat Mus. Vol. 45, p. 239 (1893).

Caractères. — Tête transversale, subcarrée, occiput et joues marginées, yeux pubescents. Palpes maxillaires, selon Ashmead, de cinq articles, les labiaux de trois; mandibles tridentées, la dent externe grande, les deux internes petites. Prothorax tronqué en avant, dilaté sur les côtés. Mesonotum un peu transversal, sillons parapsidaux profonds. Scutellum grand, arrondi en arrière. Angles postérieurs du segment médian proéminents. Ailes antérieures comme chez *Sparasion*. Pattes comme chez *Sparasion*, mais les fémurs postérieurs beaucoup plus grossis, éperons 1, 2, 2. Abdomen fusiforme, déprimé, sessile, tergites subégaux en longueur.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre comprend neuf espèces d'Amérique et d'Australie.

1. *S. Bakeri*, Kieffer, Ann Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p. 303 (1909). Brésil.
2. *S. ? bisulca*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 240 (1893). Etats-Unis.
3. *S. carinata*, Kieffer. Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p. 301 (1909). Brésil.
4. *S. deplanata*, Kieffer. ibidem, p. 300 (1909). Brésil.
5. *S. ? flavipes*, Kieffer, Berl. Ent. Zeitschr. Vol. 52, p. 296 (1907). Australie.
6. *S. hirtipes*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 249 (1909). Pérou.

7. *S. longicornis*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 240 (1893). Brésil.
8. *S. quadridens*, Kieffer, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p. 302 (1909). Brésil.
9. *S. rufithorax*, Kieffer, ibidem. p. 302 (1909). Brésil.

19. Genus IDRIS, Förster

Idris (non Ashmead). Förster, Hym. Stud. Vol. 2, p. 102, 105 (1856).

Caractères. — Förster a décrit ce genre comme il suit : « Ocelles externes insérés contre le bord oculaire; antennes moniliformes, de douze articles, dont le dernier est presque deux fois aussi long que l'avant-dernier. Sillons parapsidaux indiqués seulement en arrière par un faible vestige, nuls en avant. Nervure postmarginale beaucoup plus courte que la stigmatique. Abdomen sessile, premier segment large, le troisième très grand. Une seule espèce, *I. flavicornis*. » — Ashmead donne comme caractères au genre *Idris* : « Ocelles externes ne *touchant pas les yeux*. Mâle à antennes *filiformes*. Sillons parapsidaux *distincts*, parfois obsolètes en arrière. Marginale *non épaissie en stigma*. Scutellum avec un *frein* ponctué. Abdomen *subpétiolé* ». La diagnose d'Ashmead est donc en contradiction avec celle de Förster et s'applique à un autre genre, que j'ai nommé *Paridris*. M. Gust. Mayr m'ayant communiqué le type de Förster, j'ai été à même de prouver que la diagnose de Förster est exacte et je l'ai complétée de la façon suivante : Tête un peu plus large que le thorax, plus de deux fois aussi large que longue; yeux densément pubescents ; joues égalant la moitié des yeux, séparées de la face par un sillon; impression faciale non limitée et peu profonde. Antennes insérées près de la bouche, moniliformes, scape aussi long que les quatre ou cinq articles suivants réunis, troisième article aussi long que gros, 4-11 subglobuleux, flagellum *à poils dressés* et aussi longs que l'épaisseur des articles. Pronotum non visible d'en haut. Mesonotum presque carré, un peu transversal, sillons parapsidaux indiqués seulement en arrière par de faibles vestiges; scutellum *sans frein*, largement arrondi en arrière; metanotum et segment médian inermes. Ailes longuement ciliées, sous-costale rapprochée du bord qu'elle atteint vers le milieu en formant un *petit stigma subcirculaire* ou subtriangulaire, qui remplace la marginale; stigmatique oblique et assez longue, non renflée au bout; postmarginale subnulle, basale nulle. Abdomen *sessile*, très aplati, à peine aussi long que le thorax, en ellipse raccourcie; premier tergite trois fois aussi large que long, le deuxième aussi long que le premier, le troisième égal aux deux premiers réunis, bords latéraux amincis en tranchant (**Pl. 3, Fig. 7, ♂**).

Distribution géographique de l'espèce. — Europe.

1. *I. flavicornis*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 124 (1908). Allemagne.

20. Genus ROENA, Cameron

Voir Brues, p. 45.

21. Genus CREMASTOBÆUS, Ashmead

Voir Brues, p. 38.

22. Genus TRICHOTELEIA, Kieffer

Trichoteleia. Kieffer in Voeltzkow, Reise in Ostafrika 1903-1905, Wissensch. Ergebn. Vol. 2, p. 530 (1910).

Caractères. — *Mâle.* — Tête transversale, découpée en arc au bord postérieur; face avec une impression profonde au-dessus des antennes; yeux velus, trois fois aussi longs que les joues, ocelles en triangle équilatéral, les postérieurs touchant presque les yeux. Antennes de douze articles glabres ou à pubescence très fine, insérées près de la bouche et séparées par un tubercule qui se prolonge en arrière sous forme de carène; scape égal aux articles 2 et 3 réunis, articles 3-12 allongés et cylindriques. Pronotum non visible d'en haut, ses côtés atteignent les écaillettes; mesonotum transversal, sillons parapsidaux presque parallèles; scutellum transversal, arrondi en arrière, metanotum avec deux dents rapprochées, segment médian inerme. Nervure marginale presque ponctiforme, stigmatique longue, oblique, noueuse au bout, postmarginale deux fois aussi longue que la stigmatique; des lignes brunes indiquent une médiane, une basale arquée et aboutissant à la marginale, et une discoïdale formant un angle avec la médiane et dirigée obliquement par en bas. Métatarse postérieur égal aux quatre articles suivants réunis. Abdomen déprimé, aussi long que le reste du corps, à bords tranchants; premier tergite mince, aussi long que large, le deuxième graduellement élargi en arrière et à peine plus court que le troisième, qui est un peu transversal et à bords parallèles; 4-5 plus courts, graduellement amincis, très transversaux, le sixième à peine visible.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce est de Madagascar.

1. *T. albidipes*, Kieffer in Voeltzkow, Reise in Ostafrika 1903-1905, Wissensch. Ergebn. Vol. 2, p. 530 (1910). Sakana.

23. GENUS PROLAPITHA, KIEFFER

Lapitha (non Ashmead). Kieffer, Arkiv f. Zool. Stockholm, Vol. 1, p. 537 (1904).
Prolapitha. Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 117 (1908).

Caractères. — Yeux glabres, front sans impression au-dessus des antennes. Antennes de douze articles. Sillons parapsidaux nuls. Metanotum avec une spinule. Ailes antérieures avec deux cellules basales fermées qui sont d'égale largeur; nervure marginale plus longue que la stigmatique, postmarginale nulle ou presque nulle. Abdomen presque d'égale largeur, premier tergite transversal.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce provient de la région néotropicale.

1. *P. nigriceps*, Kieffer, Arkiv f. Zool. Stockholm, Vol. 1, p. 537 (1904). Brésil.

24. GENUS LAPITHA, ASHMEAD

Voir Brues, p. 30.

25. GENUS OPISTACANTHA, ASHMEAD

Aux trois espèces décrites par Ashmead et mentionnées par Brues, il faut encore ajouter la suivante :

4. *O. striativentris*, Brues, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. Vol. 28, p. 81 (1910). Mexico.

26. GENUS PROCACUS, KIEFFER

Procacus. Kieffer, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p. 319 (1909).

Caractères. — *Mâle.* — Tête transversale, yeux densément velus, trois fois aussi longs que les joues, ocelles postérieurs distants des yeux de leur diamètre, mandibules tridentées. Antennes de

douze articles, filiformes et pubescentes; cinquième article plus long que le quatrième, mais plus court que le troisième, très faiblement découpé à sa base, avec une dent avant le milieu Pronotum non visible d'en haut. Mesonotum peu convexe, pas plus long que large, sillons parapsidaux nuls. Metanotum armé de deux dents pointues et réunies à leur base. Propleures avec deux arètes limitant un espace ellipsoïdal. Segment médian inerme. Marginale presque ponctiforme, stigmatique oblique, très longue, noueuse au bout; postmarginale un peu plus courte que la stigmatique. Métatarse postérieur un peu plus long que les trois articles suivants réunis. Abdomen spatuliforme, presque deux fois aussi long que le reste du corps, premier tergite sublinéaire, presque deux fois aussi long que large, deuxième graduellement élargi en arrière, presque deux fois aussi long que le premier; troisième transversal, d'un tiers plus court que le deuxième; 4-6 graduellement amincis et raccourcis; septième très petit, aussi long que large.

Distribution géographique de l'espèce. — Amérique tropicale.

1. *P. striatigena*, Kieffer, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p. 319 (1909). Brésil.

27. Genus DICHACANTHA, Kieffer

Trimorus (non Förster). Cameron, Biol. Centr. Amer. Hym. Vol. 1, p. 436 (1888).
Dichacantha. Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 118, 147 (1908).

Caractères.—*Femelle.* — Mandibules grandes, proéminentes et pointues. Articles antennaires 5-12 très transversaux, presque deux fois aussi gros que le scape. Sillons parapsidaux larges. Scutellum arrondi en avant et en arrière, un peu tronqué en arrière, avec une carène distincte. Metanotum avec deux grandes dents qui se touchent à leur base. Segment médian grand, plan, droit sur les côtés, angles proéminents sous forme de dent obtuse, bord postérieur découpé en demi-cercle. Abdomen guère plus long que le reste du corps, premier tergite large, les suivants d'égale longueur. La nervation alaire est probablement comme chez les types de *Trimorus* Förster (*Gryon Nanno* Walker et *Phlias* Walker), puisque Cameron n'en fait pas mention; par suite, la nervure marginale serait très courte et la postmarginale très longue, à en croire Förster, ou, au contraire, la marginale très longue et la postmarginale très courte, selon Walker.

Distribution géographique de l'espèce. — Amérique.

1. *D. lutea*, Cameron, Biol. Centr. Amer. Hym. Vol. 1, p. 436 (1888). Panama.

28. Genus OXYTELEIA, Kieffer

Caloteleia (part.). Ashmead, Journ. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 25 (1894).
Oxyteleia. Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 118 (1908).

Caractères. — Tête transversale, front avec une impression profonde et marginée, yeux glabres. Antennes de douze articles dans les deux sexes, celles du mâle filiformes, celles de la femelle avec une massue de six articles. Pronotum non visible d'en haut, sillons parapsidaux divergents en avant. Propleures avec deux arêtes qui réunissent l'écaillette au bord postérieur de la hanche antérieure et limitent une espèce ellipsoïdal. Metanotum avec une dent ou spinule à chaque extrémité de son bord postérieur, ou bien le segment médian est armé de deux spinules réunies à leur base. Stigmatique beaucoup plus courte que la postmarginale, plus longue ou un peu plus courte que la marginale. Abdomen subfusiforme, deux à trois fois aussi long que le reste du corps, les trois premiers tergites plus longs que larges, presque d'égale longueur, le premier relevé en corne chez la femelle.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre est propre au Nouveau-Monde.

1. *O. bidentata*, Kieffer, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 2, p. 16 (1905). Nouvelle-Guinée.
2. *O. longiventris*, Kieffer, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p. 318 (1909). Brésil.
3. *O. nigriceps*, Ashmead, Proc. Ent. Soc. Lond. p. 243 (1900). Grenade.
4. *O. punctata*, Ashmead, Journ. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 25, p. 221 (1894). St-Vincent.
5. *O. subdentata*. Kieffer, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 2, p. 17 (1905). Nouvelle-Guinée.

29. Genus PARATRIMORUS, Kieffer

Paratrimorus. Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 146 (1908).

Caractères. — *Femelle.* — Tête très transversale, non arquée en arrière, sans impression au-dessus des antennes; yeux pubescents, à peine plus longs que les joues; ocelles en triangle, les postérieurs sont distants des yeux de deux à trois fois leur diamètre. Antennes de douze articles; scape égal aux cinq articles suivants réunis; massue grosse, subcylindrique et composée de six articles transversaux et très serrés. Thorax en ovoïde court; sillons parapsidaux percurrents; metanotum avec une épine assez forte; angles postérieurs du segment médian avec une épine plus courte. Sous-costale atteignant le bord vers le milieu de l'aile; marginale plus courte que la stigmatique, qui est oblique, longue et noueuse au bout; postmarginale subnulle; basale nulle. Abdomen conformé comme chez *Scelio*, un peu plus long que le reste du corps; segments tous transversaux, le troisième plus long que les deux premiers réunis.

Distribution géographique des espèces. — Les deux espèces reviennent à l'Europe et aux Iles Séchelles.

1. *P. atriceps*. Kieffer, Bull. Soc. Ent. N° 15 (1910). Iles Séchelles.
2. *P. perplexus*, Kieffer. Ann. Soc. Scientif Bruxelles, Vol. 32, p. 146 (1908). France.

30. Genus PARIDRIS, Kieffer

Idris (non Förster). Ashmead, Bull. U. S. Nat Mus. Vol. 45, p. 235 (1893).

Paridris. Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 122 (1908).

Caractères. — Ashmead décrit ce genre dans les termes suivants : « Tète transversale ou subcarrée, joues et occiput marginés, yeux pubescents, ocelles en triangle, les externes ne touchent pas le bord des yeux; palpes maxillaires de quatre articles, les labiaux de trois; mandibules profondément bifides à l'extrémité. Antennes insérées contre la bouche, composées de douze articles dans les deux sexes, celles du mâle filiformes, celles de la femelle avec une massue de six articles. Thorax ovoïdal, arrondi en avant; prothorax faiblement visible d'en haut; mesonotum un peu transversal, sillons parapsidaux distincts, parfois effacés en arrière; scutellum semi-circulaire, avec *un frein ponctué*; segment médian court, subémarginé. Ailes avec une nervure sous-costale qui atteint le bord au delà du milieu; marginale courte, non épaissie en stigma; postmarginale à peine distincte, jamais plus longue que la stigmatique, celle-ci oblique, assez courte, noueuse au bout; basale nulle. Abdomen en ovale allongée, subpétiolé; tergites 1 et 2 égaux, le troisième le plus long. Pattes comme chez *Hadronotus*. Type : *I. flavicornis*, Förster. »

Ce genre ne peut être confondu avec *Idris* Förster, comme l'a fait Ashmead (voir p. 76); il diffère d'*Anteris* Förster, avec lequel je l'avais d'abord réuni, par la présence d'un frein (1).

(1) Brues ne fait pas mention d'un frein du scutellum; si ce frein fait défaut, les espèces décrites par Brues rentreraient alors dans le genre *Anteris* Förster.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre comprend quatre espèces d'Amérique.

1. *P. aenea*, Ashmead. Journ. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 25, p. 231 (1894). St-Vincent.
2. *P. laeviceps*, Ashmead, Bull U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 235 (1893). Etats-Unis.
3. *P. ? nigricornis*, Brues, Trans. Amer. Ent. Soc. Vol. 29, p. 125 (1903). Connecticut.
4. *P. ? quadrispinosus*, Brues, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. Vol. 28, p. 80 (1910). Mexico.

31. Genus ANTERIS, Förster

Anteris (non Ashmead). Förster, Hym. Stud., Vol. 2, p. 101, 104 (1856).

Caractères. — « Ocelles externes éloignés des yeux, antennes de douze articles, celles de la femelle à massue articulée, celles du mâle un peu moniliformes; sillons parapsidaux très distincts; ailes avec une nervure sous-costale comme chez *Scelio*, atteignant le bord alaire un peu avant le milieu; nervure marginale courte, un peu épaissie, plus courte que la stigmatique; *postmarginale nulle*. Abdomen sans prolongement à sa base; premier segment étroit, par suite l'abdomen n'est pas largement sessile à sa base, troisième segment le plus long » (Förster p. 101 et 104). — Tête transversale, quadrangulaire, plus large que le thorax, face avec une impression peu profonde et non marginée; yeux pubescents, sauf chez *bicolor;* ocelles externes éloignés des yeux, chez le type, situés contre les yeux chez les autres espèces. Antennes insérées contre le clypeus; massue très grosse, subcylindrique, formée de cinq articles serrés et très transversaux. Prothorax non visible d'en haut; mesonotum un peu transversal, sillons parapsidaux percurrents; scutellum arrondi postérieurement; metanotum avec un faible tubercule chez le type, avec une spinule ou une dent chez les autres espèces; segment médian inerme, sauf les angles postérieurs, qui sont parfois proéminents sous forme de dent. Abdomen de la femelle ellipsoïdal, plan; premier tergite étroit, mais encore transversal. — Förster n'a décrit aucun représentant de ce genre, mais sa collection renferme deux espèces, dont j'ai donné la description. (**Pl. 3, Fig. 4,** ♀).

Type du genre. — *A. simulans*, Kieffer.

Distribution géographique des espèces. — Le genre *Anteris* comprend quatre espèces d'Europe.

1. *A. bicolor*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 138 (1908). Allemagne.
2. *A. bilineata*, Thomson, Oefv. Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 421 (1858). Suède.
3. *A. scutellaris*. Thomson, ibidem, p. 421 (1858). Suède.
4. *A. simulans*, Kieffer, Ann. Soc Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 139 (1908). Allemagne.

32. Genus MICROTELEIA, Kieffer

Microteleia. Kieffer in Voeltzkow, Reise in Ostafrika 1903-1905, Wissensch. Ergebn. Vol. 2, p. 531 (1910).

Caractères. — *Femelle*. — Tête transversale, non amincie au vertex; yeux glabres, trois fois aussi longs que les joues, qui sont séparées de la face par un sillon; ocelles en arc, les externes distants des yeux de leur diamètre. Antennes de douze articles, insérées contre le clypeus; scape un peu plus long que les deux articles suivants réunis, troisième article plus long que le deuxième, égal au quatrième; les sept derniers forment une massue peu subite, dont le premier article est aussi long que gros, les suivants plus gros et transversaux. Thorax très convexe, aussi haut que long; pronotum non visible d'en haut; sillons parapsidaux nuls; scutellum semi-circulaire; metanotum et segment médian inermes. Métatarse postérieur égal aux quatre articles suivants réunis. Ailes ciliées; *marginale un peu plus longue*

que la postmarginale, qui est deux fois et demie aussi longue que la stigmatique, celle-ci oblique, médiocrement longue, non noueuse au bout. Abdomen déprimé, piriforme, aussi long que le reste du corps; premier tergite relevé en bosse à sa base, le deuxième graduellement élargi en arrière, troisième le plus long, un peu plus long que le deuxième, presque carré, 4-6 petits, graduellement raccourcis et amincis, très transversaux.

Distribution géographique de l'espèce. — Ce genre comprend une espèce de Madagascar.

1. *M. nitida*, Kieffer in Voeltzkow, Reise in Ostafrika 1903-1905, Wissensch. Ergebn. Vol. 2, p. 531 (1910). — Sakana.

33. Genus PLASTOGRYON, Kieffer

Teleas (part.). Nees, Hym. Ichneum. Affin. Monogr. Vol. 2, p. 288 (1834).
Gryon (non Haliday nec Ashmead). Förster, Hym. Stud. Vol. 2, p. 105 (1856).
Telenomus (part.). Dalla Torre, Cat. Hym. Vol. 5, p. 519 (1898).
Plastogryon. Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 141 (1908).

Caractères. — Tête transversale, arquée en arrière, impression faciale peu marquée; yeux pubescents ou glabres, ocelles postérieurs situés contre les yeux ou distants des yeux de leur diamètre seulement; mandibules tridentées à l'extrémité (**Pl. 3, Fig. 5**). Palpes maxillaires de deux articles allongés, les labiaux uni-articulés. Antennes de douze articles dans les deux sexes; scape du mâle égal aux quatre articles suivants réunis, flagellum filiforme, articles 4-11 un peu transversaux; antennes de la femelle (**Pl. 3, Fig. 19**) à scape égalant les sept articles suivants réunis, à massue fusiforme, composée de six articles serrés et transversaux, sauf le dernier. Pronotum non visible d'en haut; mesonotum arrondi en avant, un peu transversal, *sans sillons parapsidaux*; metanotum inerme ou avec une dent obtuse et petite. Nervure marginale égale à la stigmatique, qui est oblique, assez longue et nodiforme au bout; postmarginale aussi longue ou plus longue que la marginale. Ailes parfois raccourcies (**Pl. 3, Fig. 17**). Abdomen plan, presque d'égale largeur, aussi long que le reste du corps; premier tergite très transversal, un peu plus court que le deuxième, les suivants très courts.

Ce genre a été confondu, par Förster, avec *Gryon* Haliday, qui est tout différent et qui appartient à la sous-famille des *Teleasinae*; les espèces que j'ai décrites proviennent de la collection de Förster.

Type du genre. — *P. Försteri*, Kieffer (**Pl. 3, Fig. 2, ♂**).

Distribution géographique des espèces. — Le genre *Plastogryon* est particulier à l'Europe.

1. *P. Försteri* (*Gryon misellus*, Förster non Haliday). Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 141 (1908). — Allemagne.
2. *P. investis*, Kieffer, ibidem, p. 143 (1908). — Allemagne.
3. *P. pumilio*, Nees, Hym. Ichneum. Affin. Monogr. Vol. 2, p. 288 (1834). — Allemagne.
4. *P. sagax*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 142 (1908). — Allemagne.
   var. brevipennis, Kieffer, ibidem, p. 143 (1908). — **Pl. 3, Fig. 17, ♀**. — Allemagne, Caucase.

34. Genus HADRONOTUS, Förster

Hadronotus. Förster, Hym. Stud. Vol. 2, p. 101, 105 (1856).

Caractères. — Corps gros et trapu. Tête transversale, occiput non marginé, yeux pubescents, rarement glabres; mandibules à trois petites dents obtuses, palpes maxillaires de deux articles, les labiaux

de un article. Antennes de douze articles, insérées contre le clypeus. celles de la femelle avec une massue de six articles. Thorax pas plus long que haut; prothorax non visible d'en haut; sillons parapsidaux nuls; scutellum largement arrondi en arrière, segment médian très court. Sous-costale assez distante du bord qu'elle atteint après le milieu, marginale épaissie, plus courte que la stigmatique, qui est oblique, assez longue et plus courte que la postmarginale. Pattes robustes, métatarse postérieur égalant presque les quatre articles suivants réunis. Abdomen caréné et tranchant sur les bords, aussi large à la base qu'au milieu, guère plus long que large, arrondi à l'extrémité, les deux premiers tergites souvent subégaux, troisième plus court que le deuxième.

Mœurs. — Parasites d'œufs d'Hémiptères.

Distribution géographique des espèces. — Voir Brues, p. 37; à ajouter :

1. *H. brevipennis*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 270 (1909).	Italie.
2. *H. festivus*, Kieffer, ibidem, N° 15 (1910).	Iles Séchelles.
3. *H. laticeps*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol, 32, p. 144 (1908).	Allemagne.
4. *H. minimus*, Kieffer, ibidem, p. 34 (1907).	Cuba.
5. *H. montanus*, Kieffer, ibidem, p. 145 (1908).	Indes orientales.
6. *H. pubescens*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 269 (1909).	Italie.
7. *H. saxatilis*, Kieffer, ibidem, N° 15 (1910).	Iles Séchelles.

35. Genus PSILOTELEIA, Kieffer

Psiloteleia. Kieffer in Voeltzkow, Reise in Ostafrika 1903-1905, Wissensch. Ergebn. Vol. 2, p. 53 (1910).

Caractères. — *Mâle.* — Corps grêle. Tête très transversale; yeux glabres, un peu plus longs que les joues, ocelles en triangle, les postérieurs touchant presque les yeux; mandibules courtes, tridentées à l'extrémité distale; palpes très courts, les maxillaires de quatre articles. les labiaux de deux, dont le deuxième est en forme de verrue munie de trois fortes soies. Antennes de douze articles; scape égal aux trois suivants réunis; flagellum filiforme, articles subcylindriques, plus longs que gros, avec des poils courts entremêlés d'écailles hyalines, linéaires et un peu divariquées. Mesonotum sans sillons parapsidaux; scutellum transversal, arrondi en arrière; metanotum et segment médian inermes. Nervure marginale un peu plus courte que la stigmatique, qui est oblique, assez longue et noueuse au bout; postmarginale trois fois aussi longue que la marginale; basale nulle. Métatarse postérieur égalant les quatre articles suivants réunis. Abdomen un peu plus long que le reste du corps, faiblement aminci aux deux bouts, premier tergite aussi long que large, les autres transversaux, le troisième le plus long.

Distribution géographique des espèces. — Les deux espèces reviennent à Madagascar et aux Iles Séchelles.

1. *P. atra*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. N° 15 (1910).	Iles Séchelles.
2. *P. striatigena*, Kieffer in Voeltzkow, Reise in Ostafrika 1903-1905, Wissensch. Ergebn. Vol. 2. p. 530 (1910).	Ile aux Prunes.

36. Genus LEPTOTELEIA, Kieffer

Baryconus (non Förster). Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p 215 (1893).
Leptoteleia. Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 163 (1908).

Caractères. — Tête à peu près carrée, occiput émarginé en arc; yeux pubescents; ocelles en triangle, les latéraux situés contre le bord oculaire; mandibules tridentées. Palpes maxillaires de quatre

articles, les labiaux de trois. Antennes insérées contre le clypeus, composées de douze articles; celles du mâle filiformes, troisième article plus long que le cinquième, celles de la femelle avec une massue de six articles. Thorax ovoïdal, pronotum non ou à peine visible d'en haut. Mesonotum avec ou sans sillons parapsidaux. Segment médian court, émarginé. Ailes ciliées, nervures marginale et postmarginale longues, stigmatique égale à la moitié de la marginale, oblique, plus ou moins courbée, terminée en massue; nervure basale ordinairement distincte. Abdomen long, fusiforme ou linéaire, aminci en avant, premier tergite de la femelle avec une proéminence en bosse.

Type du genre. — *L. oecanthi*, Riley.

Mœurs. — Parasites d'œufs d'Orthoptères.

Distribution géographique des espèces. — Les trois espèces reviennent à l'Amérique du Nord.

1. *L. bicolor*, Harrington, The Canad. Entom. Vol. 31, p. 79 (1899). Canada.
2. *L. cincta*, Harrington, ibidem, p. 79 (1899). Canada.
3. *L. oecanthi*, Riley, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 215 (1893). Nebraska.

37. Genus CACELLUS, Ashmead

Cacus. Riley in Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 223 (1893).
Cacellus. Ashmead, Journ. New York Ent. Soc. Vol. 11, p. 92 (1903).
Macroteleia (part.). Ashmead, Trans. Ent. Soc. Lond. p. 243 (1900).

Caractères. — « Tête subcarrée, émarginée en arrière, occiput faiblement marginé, ocelles externes situés contre le bord des yeux, ceux ci glabres. Mandibules bidentées ou trifides. Antennes de douze articles dans les deux sexes, celles du mâle filiformes, troisième article un peu émarginé à la base, puis dilaté, celles de la femelle avec une massue de six articles, sixième article des antennes transversal, les trois précédents allongés. Palpes maxillaires de trois articles, les labiaux de deux. Thorax ovoïdal, aminci en avant. Prothorax faiblement visible d'en haut. Mesonotum rarement avec des sillons parapsidaux. Segment médian avec deux carènes latérales et une carène médiane et ordinairement avec deux petites dents dressées à son extrémité. Sous-costale atteignant le bord un peu après le milieu, marginale variable, stigmatique oblique, noueuse au bout, postmarginale très longue, basale à peine distincte. Pattes et abdomen comme chez *Baryconus* Ashmead (= *Leptoteleia* Kieffer), mais le premier tergite n'est pas relevé en corne » (Riley).

Type du genre : *C. oecanthi*, Riley.

Mœurs. — Parasites d'œufs d'Orthoptères.

Distribution géographique des espèces. — Amérique.

1. *C. grenadensis*, Ashmead (*Macroteleia*), Trans. Ent. Soc. Lond. p. 243 (1900). Grenade.
2. *C. insularis*, Ashmead, Journ. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 25, p. 227 (1894). St-Vincent.
3. *C. laticinctus*, Ashmead, ibidem, p. 227 (1894). St-Vincent.
4. *C. oecanthi*, Riley in Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 224 (1893). Etats-Unis.

38. Genus EMBIDOBIA, Ashmead

Voir Brues, p. 31.

39. Genus BARYCONUS, Förster

Baryconus (non Ashmead). Förster. Hym. Stud. Vol 2, p. 101 (1856).

Caractères. — Yeux pubescents. Antennes de douze articles, celles de la femelle avec une massue de six articles (**Pl. 3, Fig. 22**). Sillons parapsidaux nuls ou indiqués seulement par des vestiges, percurrents chez une espèce exotique. Segment médian inerme. Nervure marginale sub-ponctiforme, stigmatique et postmarginale longues, basale nulle ou indiquée par un vestige (**Pl. 3, Fig. 26**). Abdomen longuement fusiforme, plusieurs fois aussi long que large, premier tergite tantôt transversal, tantôt plus long que large.

TABLEAU DES SOUS-GENRES

1. *Premier tergite un peu transversal, non relevé en corne chez la femelle; postmarginale deux fois aussi longue que la stigmatique.* 3. Subg. Holoteleia, Kieffer.
— *Premier tergite plus long que large, relevé en corne chez la femelle; postmarginale à peine plus longue ou pas plus longue que la stigmatique* . . . . 2.
2. *Metanotum inerme* . . . . 1. Subg. Baryconus, Förster.
— *Metanotum avec une dent aiguë* . . . . 2. Subg. Probaryconus, Kieffer.

1. Subgenus BARYCONUS, Förster

Caractères. — Vertex tronqué en avant et retombant de là obliquement jusqu'aux antennes; mandibules tridentées. Metanotum inerme. Premier tergite plus long que large, relevé en corne ou en bosse chez la femelle. Postmarginale pas ou à peine plus longue que la stigmatique.

Distribution géographique des espèces. — Europe, Asie, Iles Séchelles et Amérique.

1. *B. bisulcatus*, Kieffer, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p. 320 (1909).	Brésil.
2. *B. calopterus*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. N° 15 (1910).	Iles Séchelles.
3. *B. evanescens*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 166 (1908).	Monténégro.
4. *B. indicus*, Kieffer, Zeitschr. Hym. Dipt. p. 311 (1907).	Java.
5. *B. inermis*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 167 (1908).	France.
6. *B. opacus*, Kieffer, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p. 321 (1909).	Brésil.
7. *B. rufipes*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p 165 (1908).	Autriche, Hongrie, Corfou.

2. Subgenus PROBARYCONUS, Kieffer

Probaryconus. Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 165 (1908).

Caractères. — Metanotum armé d'une petite dent aiguë. Premier tergite plus long que large, relevé en corne chez la femelle (**Pl. 3, Fig. 16**). Postmarginale pas ou à peine plus longue que la stigmatique (**Pl. 3, Fig. 26**). Mandibules bilobées, palpes maxillaires de quatre articles, les labiaux de deux.

Distribution géographique de l'espèce. — Europe.

1. *B. (P.) spinosus*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 168 (1908). Roumanie.

3. Subgenus HOLOTELEIA, Kieffer

Caloteleia (part.). Ashmead, Journ. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 25, p. 219 (1894).
Holoteleia. Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 169 (1908).

Caractères. — Metanotum inerme. Premier tergite un peu transversal, non relevé en corne chez la femelle; postmarginale deux fois aussi longue que la stigmatique.

Type du sous-genre. — *B. (H.) bicolor*, Kieffer.

Distribution géographique des espèces. — Europe et le Nouveau-Monde.

1. *B. (H.) bicolor*, Kieffer, Ann Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 169 (1908). — Allemagne, France, Italie.
2. *B. (H.) dorsalis*, Ashmead, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 797 (1895). — Grenade.
3. *B. (H.) elongatus*, Ashmead, Journ. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 25, p. 219 (1894). — St-Vincent.
4. *B. (H.) maculipennis*, Ashmead, ibidem, p. 221 (1894). — St-Vincent.

40. Genus RHACOTELEIA, Cameron

Rhacoteleia. Cameron, Spolia Zeylanica, Vol. 3, p. 72 (1905).

Caractères. — « Tête grande arrondie en avant, marginée en arrière, ocelles postérieurs touchant presque les yeux. Antennes de douze articles, celles de la femelle avec une massue de six articles. Prothorax court, mesonotum et scutellum plans, sillons parapsidaux distincts et crénelés, scutellum transversal, avec un sillon crénelé en arrière, segment médian plus court que le scutellum. Marginale très courte, stigmatique double de la marginale, postmarginale triple de la stigmatique. Eperons 1, 1, 1. Abdomen sessile, marginé latéralement, convexe dessous et dessus, allongé, plus long que le reste du corps, premier tergite et la base déprimée du deuxième striés fortement. » (Cameron).

Distribution géographique de l'espèce. — Asie.

1. *R. pilosa*, Cameron, Spolia Zeylanica, Vol. 3, p. 73 (1905). — Ceylan.

41. Genus APEGUS, Förster

Apegus (non Ashmead). Förster, Hym. Stud. Vol. 2, p. 101, 104 (1856).

Caractères. — Tête, vue d'en haut, transversale, quadrangulaire, vue de côté, plus haute que longue. Yeux glabres. Antennes insérées contre le clypeus, subfiliformes dans les deux sexes et composées de douze articles (**Pl. 3, Fig. 20**). Sillons parapsidaux percurrents ou évanouis en avant. Metanotum inerme. Nervure stigmatique longue, postmarginale très longue. Abdomen rarement convexe dessous (**Pl. 3, Fig. 15**), aussi long ou plus long que le reste du corps; tous les tergites transversaux, sauf le dernier chez la femelle (**Pl. 3, Fig. 18**).

Type du genre — *A. leptocerus* Kieffer (**Pl. 3, Fig. 14, ♀**).

TABLEAU DES SOUS-GENRES

1. *Nervure marginale subponctiforme*	1. Subg. Apegus, Förster.
— *Nervure marginale aussi longue que la stigmatique*	2. Subg. Parapegus, Kieffer.

1. Subgenus APEGUS, Förster

Caractères. — Nervure marginale presque ponctiforme, n'atteignant pas la moitié de la longueur de la stigmatique; tête striée, au moins sur les joues et sur le bas de la face.

Distribution géographique des espèces. — Le sous-genre *Apegus* comprend neuf espèces d'Europe.

1. *A. brevicornis*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 157 (1908). Autriche.
2. *A. coriaceus*, Kieffer, ibidem, p. 160 (1908). Hongrie.
3. *A. foveatus*, Kieffer, ibidem, p. 153 (1908). France.
4. *A. Kertészi*, Kieffer, ibidem, p. 152 (1908). Hongrie.
   var. rugulosus, Kieffer, ibidem, p. 153 (1908). Hongrie.
   var. striatus, Kieffer, ibidem, p. 153 (1908). Hongrie.
5. *A. leptocerus*, Kieffer, ibidem, p. 151 (1908). — **Pl. 3, Fig. 14, ♀.** Allemagne.
6. *A. longicornis*, Kieffer, ibidem, p. 156 (1908). Autriche.
7. *A. reticulatus*, Kieffer, ibidem, p. 157 (1908). Sicile.
8. *A. rugosus*, Kieffer, ibidem, p. 158 (1908). — **Pl. 3, Fig. 13, ♀.** Roumanie.
9. *A. Szépligetii*, Kieffer, ibidem, p. 155 (1908). Hongrie.

2. Subgenus PARAPEGUS, Kieffer

Apegus, subg. **Parapegus**. Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 149 (1908).

Caractères. — Nervure marginale aussi longue que la stigmatique; tête grossièrement ponctuée; mandibules bidentées, palpes maxillaires de quatre articles, les labiaux de deux.

Type du sous-genre : *A.* (*P.*) *punctatus*, Kieffer.

Distribution géographique des espèces. — Les deux espèces sont européennes.

1. *A.* (*P.*) *dubius*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 163 (1908). Hongrie.
2. *A.* (*P.*) *punctatus*, Kieffer, ibidem, p. 161 (1908). Autriche.

42. Genus PROSAPEGUS, Kieffer

Apegus (non Förster). Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 226 (1893).
Prosapegus. Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 147 (1908).

Caractères. — « Tête transversale, quadrangulaire, occiput concave, marginé; ocelles en triangle, les externes un peu distants du bord oculaire; yeux glabres; palpes maxillaires de quatre articles, les labiaux de trois; mandibules tridentées. Antennes insérées contre le clypeus, de douze articles, filiformes dans les deux sexes. Thorax en ovoïde allongé; prothorax visible d'en haut, surtout latéralement; sillons parapsidaux raccourcis en avant; scutellum et segment médian courts, ce dernier avec deux carènes dorsales. Marginale deux fois aussi longue que la stigmatique, qui est oblique et noueuse au bout; postmarginale très longue; basale nulle. Eperons 1, 1, 1; tarses grêles, métatarse plus de trois fois aussi long que le deuxième article. Abdomen sessile, fusiforme, beaucoup plus long que le reste du corps; tous les tergites allongés, deuxième et troisième plus longs. Type : *leptocerus*, Förster » (Ashmead).

Distribution géographique de l'espèce. — Amérique.

1. *P. elongatus*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 227 (1893). Etats-Unis.

43. Genus PROSANTERIS, Kieffer

Anteris (non Förster). Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 224 (1893).
Prosanteris. Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 136 (1908).

Caractères. — Tête transversale; mandibules bifides à l'extrémité; face tantôt convexe au-dessus des antennes, tantôt faiblement enfoncée, tantôt avec une impression profonde; yeux pubescents ou glabres; ocelles en triangle, les externes distants du bord oculaire de leur diamètre seulement. Antennes de douze articles dans les deux sexes, insérées contre la bouche; celles du mâle filiformes ou submoniliformes, le quatrième article plus court que le troisième ou que le cinquième; celles de la femelle avec une massue de cinq ou six articles. Thorax ovoïdal; prothorax non visible d'en haut, sauf aux angles latéraux, arrondi en avant; mesonotum transversal, sillons parapsidaux percurrents, lobe médian parfois traversé au milieu par une carène obtuse et longitudinale; scutellum semi-circulaire, assez convexe; *metanotum inerme*, plus long que le segment médian, qui est également inerme et caréné à l'extrémité. Propleures, du moins chez *foveatifrons*, avec deux arêtes ayant leur origine à l'écaillette et aboutissant l'une au bord antérieur, l'autre au bord postérieur des hanches antérieures; ces deux arêtes limitent un espace ellipsoïdal. Ailes antérieures avec la sous-costale dépassant un peu le milieu de l'aile, *marginale plus courte ou à peine aussi longue que la stigmatique*, qui est courte et terminée en nœud; *postmarginale très longue;* basale nulle. Tous les fémurs et les tibias antérieurs en massue; éperons 1, 1, 1; métatarse postérieur au moins triple du deuxième article. Abdomen allongé, un peu aminci aux deux bouts, dépourvu de corne à sa base, les trois premiers segments presque égaux, le troisième ordinairement un peu plus long qu'un des précédents, beaucoup plus long que le quatrième.

TABLEAU DES SOUS-GENRES

1. *Lobe médian du mesonotum non caréné; face sans profonde impression* . 1. Subg. Prosanteris, Kieffer.
— *Lobe médian du mesonotum traversé longitudinalement par une carène obtuse; face avec une profonde impression* . . . . 2. Subg. Trichanteris, nov. subg.

1. Subgenus PROSANTERIS, Kieffer

Caractères. — Face convexe ou presque convexe, non enfoncée ou seulement faiblement déprimée; yeux ordinairement pubescents. Lobe médian du mesonotum non caréné.

Type du sous-genre : *P. nigriceps*, Ashmead.

Distribution géographique des espèces. — Amérique.

1.	*P. hawaiiensis*, Ashmead, Fauna Hawaii, p. 298 (1901).	Hawaii.
2.	*P. nigriceps*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 226 (1893).	Etats-Unis.
3.	*P. nigricornis*, Ashmead, Fauna Hawaii p. 297 (1901).	Hawaii.
4.	*P. Perkinsi*, Ashmead, ibidem, p. 298 (1901).	Hawaii.
5.	*P. rufipes*, Ashmead, Journ. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 25, p. 227 (1894).	Ile St-Vincent.
6.	*P. striatifrons*, Ashmead, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 798 (1895).	Ile Grenade.
7.	*P. tarsalis*, Ashmead, Fauna Hawaii, p. 298 (1901).	Hawaii.
8.	*P. virginiensis*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 225 (1893).	Virginie.

2. Subgenus TRICHANTERIS, nov. subg.

Prosanteris (part.). Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 136 (1908).

Caractères. — Face avec une impression profonde, marginée et atteignant jusqu'aux mandibules; yeux glabres. Lobe médian du mesonotum traversé longitudinalement par une carène obtuse.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce revient à l'Amérique centrale.

1. *P. (T.) foveatifrons*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 136 (1908). Bélize.

44. Genus CERATOTELEIA, Kieffer

Caloteleia (non Westwood). Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 212 (1893).
Ceratoteleia. Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 121 (1908).

Caractères. — « Tête transversale, subcarrée, front convexe, yeux glabres ou faiblement pubescents, ocelles externes situés contre les yeux, mandibules tridentées. Palpes maxillaires de quatre articles, les labiaux de trois. Antennes de douze articles, celles du mâle filiformes, articles allongés et cylindriques, celles de la femelle avec une massue de cinq ou six articles. Prothorax à peine visible d'en haut, sauf sur les côtés. Mesonotum avec ou sans sillons parapsidaux. Scutellum semi-circulaire. Segment médian émarginé, caréné latéralement. Nervure marginale ponctiforme ou rarement égale à la moitié de la stigmatique, qui est oblique et ordinairement nodiforme au bout; postmarginale très longue, basale distincte ou nulle. Eperons 1, 1, 1. *Abdomen long, fusiforme, segment basal relevé en une corne* qui couvre le segment médian. Type : *aurantiaca* Westwood » (Ashmead). Les espèces d'Europe ont la marginale égale à la stigmatique ou un peu plus courte

Le type du genre Caloteleia Westwood est un insecte du Copal qui, selon Westwood, se distingue par une stigmatique très courte et à peine perceptible et, en outre, si le dessin de Westwood est exact, par une sous-costale formant le bord sur presque toute sa longueur, comme chez *Teleas*, et par une corne basale dressée, arquée, deux fois aussi longue que large.

Le genre *Ceratoteleia* (*Caloteleia* Ashmead non Westwood) est distinct de *Macroteleia* par la nervure marginale qui est beaucoup plus courte que la stigmatique, tandis que chez *Macroteleia* elle est plus longue que la stigmatique; Ashmead donne encore comme caractère la corne dont l'abdomen de la femelle est munie chez *Ceratoteleia*, mais ce caractère ne peut pas suffire, vu qu'il ne s'applique qu'à un sexe. Chez *Macroteleia nigriceps* Kieffer, la femelle a le premier tergite relevé en corne comme chez *Celatoteleia*, mais la marginale beaucoup plus longue que la stigmatique; en suivant Brues, qui veut ranger la femelle de cet insecte dans le genre *Ceratoteleia*, il s'en suivrait que le mâle devrait être classé dans le genre *Macroteleia* et la femelle dans le genre *Ceratoteleia!*

Distribution géographique des espèces. — Les seize espèces reviennent à l'Amérique et à l'Europe.

1. *C. aenea*, Ashmead, Journ. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 25, p. 219 (1894). St-Vincent.
2. *C. cinctiventris*, Ashmead, Ent. Amer. Vol. 3, p. 99 (1887). Etats-Unis.
3. *C. grenadensis*, Ashmead, Proc. Zool. Soc. Lond. p. 798 (1895). Grenade.
4. *C. Heidemannii*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 213 (1893). Etats-Unis.
5. *C. lugens*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. N° 16 (1910). France.
6. *C. Marlattii*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 216 (1893). Etats-Unis.
7. *C. mediterranea*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. N° 16 (1910). Autriche.
8. *C. nigriceps*, Ashmead, Proc. Ent. Soc. Lond. p. 243 (1900). Grenade.

9. *C. ocularis*, Ashmead, Journ. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 25, p. 220 (1894). St-Vincent.
10. *C. parvipennis*, Melander & Brues, Biol. Bull. Vol. 5, p. 22 (1903). Etats-Unis.
11. *C. Peyerimhoffi*, Kieffer, Bull. Soc. Hist. Nat. Metz, Vol 25, p. 6 (1908). Algérie.
12. *C. punctata*, Ashmead, Journ. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 25, p. 221 (1894). St-Vincent.
13. *C. puncticeps*, Ashmead, ibidem, p. 219 (1894). St-Vincent.
14. *C. rubriclava*, Ashmead, Ent. Amer. Vol. 3, p. 99 (1887). Etats-Unis.
15. *C. striata*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 213 (1893). Etats-Unis.
16. *C. striatifrons*, Ashmead Proc. Zool. Soc. Lond. p. 797 (1895). Grenade.

45. Genus CALLISCELIO, Ashmead

Voir Brues, p. 33.

46. Genus MACROTELEIA, Westwood

Macroteleia. Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 3, p. 70 (1835).
Caloteleia (part.). Brues in Wytsman, Genera Insect. Scelionidæ, p. 33 (1908).
Bæoneura (part.). Ashmead, Ent. Amer. Vol. 3, p. 99 (1887).

Caractères. — « Tête transversale, subcarrée, plus large que le thorax, front convexe, occiput légèrement émarginé, yeux glabres, ocelles externes touchant les yeux, mandibules tridentées, palpes maxillaires courts, composés de quatre articles, les labiaux de trois. Antennes de douze articles, celles du mâle fusiformes, cinquième article échancré, le troisième à peine plus long que le quatrième; celles de la femelle avec une massue de six articles. Thorax ovoïdal, prothorax légèrement visible d'en haut, mesonotum avec ou sans sillons parapsidaux, scutellum semi-circulaire, segment médian assez court, avec deux carènes dorsales divergentes en arrière et une fine arête latérale. Marginale presque deux fois aussi longue que la stigmatique, postmarginale très longue, stigmatique oblique, basale parfois présente. Eperons 1, 1, 1. Abdomen sessile, très allongé, fusiforme ou linéaire, dépassant les ailes, les quatre premiers tergites subégaux. Remarquable par la *longue marginale* et la *forme allongée et en fuseau* de l'abdomen. » (Ashmead).

Distribution géographique des espèces. — Ancien- et Nouveau-Monde.

1. *M. bicolora*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 175 (1908). Italie.
   var. nitida Kieffer, ibidem, p. 176 (1908). Autriche.
2. *M. carinata*, Ashmead, Journ. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 25, p. 222 (1894). St-Vincent.
3. *M. cleonymoides*, Westwood, Proc. Zool. Soc. Lond. Vol. 3, p. 70 (1835). Ile Maurice.
4. *M. Crawfordi*, nom. nov. (*M. Kiefferi*, non Brues), Crawford, Proc. U. S. Nat. Mus. Vol. 38, p. 127 (1910). Manila.
5. *M. erythrogaster*, Ashmead, Journ. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 25, p. 223 (1894). St-Vincent.
6. *M. erythropus*, Cameron, Invert. Pacifica, Vol 1, p. 52 (1904). Nicaragua.
7. *M. erythrothorax*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 22 (1907). Pensylvanie.
8. *M. flavigena*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. N° 15 (1910). Iles Séchelles.
9. *M. floridana*, Ashmead, Ent. Amer. Vol. 3, p. 99 (1887). Etats-Unis.
10. *M. gladiator*, Kieffer, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p. 316 (1909). Brésil.
    var. trisulcata, Kieffer, ibidem, p. 317 (1909). Brésil.

11. *M. Graeffei*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 174 (1908). Autriche.
12. *M. Kiefferi*, Brues (*rufipes* Kieffer 1905, non Cameron, *rubripes* Kieffer 1908). Bull. Wisconsin Soc. Nat. Hist. Vol. 4, p. 149 (1906). Nicaragua
13. *M. macrogaster*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 217 (1893). Texas.
14. *M. mahensis*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. N° 15 (1910). Iles Séchelles.
15. *M. manilensis*, Ashmead, Proc. U. S. Nat. Mus. Vol. 28, p. 963 (1905). Philippines.
16. *M. nigriceps*, Kieffer (*Caloteleia traducta* Brues 1908), Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 2, p. 18 (1905). Paraguay.
17. *M. paraensis*, Kieffer, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 78, p 317 (1909). Brésil.
18. *M. pubescens*, Kieffer, Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, Vol. 2, p. 17 (1905). Nicaragua.
19. *M. punctata*, Kieffer, Arkiv f. Zool. Stockholm, Vol. 1, p. 532 (1904). Texas.
20. *M. punctativentris*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 24 (1907). Bélize.
21. *M. punctulata*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 249 (1909). Bélize.
22. *M. rufipes*, Cameron, Invert. Pacifica, Vol. 1, p. 52 (1904). Nicaragua.
23. *M. sancti-vincenti*, Ashmead, Journ. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 25, p. 223 (1894). St-Vincent.
24. *M. striativentris*, Crawford, Proc. U. S. Nat Mus. Vol. 38, p. 126 (1910). Manila.
25. *M. surfacei*, Brues, Bull. Wisconsin Nat. Hist Soc. Vol. 5, p. 153 (1907). New Jersey.
26. *M. testaceinerva*, Cameron, Invert. Pacifica, Vol. 1, p. 52 (1904). Panama.
27. *M. testaceipes*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 23 (1907). Bélize.
28. *M. versicolor*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. N° 15 (1910). Iles Séchelles.
29. *M. virginiensis*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 218 (1893). Virginie.

47. Genus NEUROTELEIA, Kieffer

Neuroteleia. Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. N° 15 (1910).

Caractères. — Tête à peine transversale, presque carrée vue d'en haut, yeux glabres, ocelles postérieurs touchant presque les yeux. Antennes de douze articles, celles du mâle filiformes et pubescentes, celles de la femelle avec une massue de six articles ou sans massue distincte. Thorax allongé, deux fois aussi long que haut; pronotum à peine visible d'en haut, découpé en angle postérieurement; mesonotum allongé, sillons parapsidaux nuls; scutellum transversal, arrondi en arrière; metanotum avec deux dents triangulaires; propleures avec deux arêtes limitant une aire elliptique. *Ailes à nervation complète*, basale un peu plus longue que sa distance de la marginale, qui est ponctiforme ou du moins plus courte que la stigmatique, celle-ci oblique, longue et arquée, postmarginale à peine plus longue que la stigmatique, radius long, oblique, s'arrêtant un peu avant le bord, double de la stigmatique, récurrente égale à la stigmatique, discoïdale et anale moins bien marquées. Abdomen plus long que le reste du corps, fusiforme chez la femelle, avec une proéminence au premier tergite, spatuliforme chez le mâle, les deux premiers tergites plus longs que larges, bords latéraux amincis en carène.

Type du genre : *N. rufa*, Kieffer.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre comprend deux espèces exotiques.

1. *N. heterocera*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. N° 15 (1910). Iles Séchelles.
2. *N. rufa*, Kieffer, ibidem, N° 15 (1910). Iles Séchelles.

48. Genus PARANTERIS, Kieffer

Paranteris. Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. N° 15 (1910).

Caractères. — Tête un peu transversale, yeux pubescents, mandibules tronquées et armées de

trois petites dents obtuses, palpes maxillaires de trois articles, les labiaux de deux. Antennes de douze articles, articles du flagellum cylindriques chez le mâle, antennes de la femelle avec une massue de six articles. Pronotum à peine visible d'en haut, découpé en arrière, scutellum transversal, arrondi en arrière, metanotum et segment médian inermes. Nervure marginale presque ponctiforme, postmarginale nulle ou du moins plus courte que la stigmatique, qui est oblique, longue, noueuse au bout. Abdomen plus long que le reste du corps, plan, spatuliforme chez le mâle, fusiforme et avec une proéminence au premier tergite chez la femelle, premier tergite allongé.

Type du genre : *P. nigriclava*, Kieffer.

Distribution géographique des espèces. — Les six espèces qui forment ce genre sont exotiques.

1. *P. densiclava*, Kieffer. Bull. Soc. Ent. Fr. N° 15 (1910). — Iles Séchelles.
2. *P. flaviclava*, Kieffer, ibidem, N° 15 (1910). — Iles Séchelles.
3. *P. nigraticeps*, Kieffer, ibidem, N° 15 (1910). — Iles Séchelles.
4. *P. nigriclava*, Kieffer, ibidem, N° 15 (1910). — Iles Séchelles.
5. *P. nitidiceps*, Kieffer, ibidem, N° 15 (1910). — Iles Séchelles.
6. *P. striatigena*, Kieffer, ibidem, N° 15 (1910). — Iles Séchelles.

49. Genus LAMPROTELEIA, Kieffer

Lamproteleia. Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. N° 15 (1910).

Caractères. — *Femelle.* — Tête très transversale, yeux glabres, ocelles postérieurs distants des yeux de leur diamètre. Antennes de douze articles, avec une massue de quatre ou cinq articles. Pronotum à peine visible d'en haut, découpé en angle postérieurement, scutellum transversal, arrondi en arrière, metanotum et segment médian inermes. Ailes en partie brunes, marginale plus longue que la stigmatique, celle-ci oblique, longue, noueuse au bout, postmarginale nulle, basale indiquée par un vestige. Abdomen plan, fusiforme, plus long que le reste du corps, premier tergite allongé, avec une proéminence en avant.

Type du genre : *L. fasciatipennis*, Kieffer.

Distribution géographique des espèces. — Ce genre comprend deux espèces exotiques.

1. *L. fasciatipennis*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr N° 15 (1910). — Iles Séchelles.
2. *L. pulchripennis*, Kieffer, ibidem, N° 15 (1910). — Iles Séchelles.

2. SUBFAM. TELEASINÆ

TABLEAU DES GENRES

1. *Second tergite beaucoup plus court que le troisième*	2.
— *Second tergite beaucoup plus long que le troisième, metanotum avec un tubercule*	1. Genus Gryon, Haliday.
2. *Metanotum et segment médian ayant ensemble cinq spinules ou dents aiguës, rarement trois; premier tergite relevé en corne chez la femelle*	3.
— *Metanotum et segment médian inermes ou avec trois, rarement cinq dents ou spinules; premier tergite non en corne*	4.

3. *Mesonotum avec deux sillons parapsidaux percurrents* . . . . . 3. Genus Trissacantha, Ashmead.
— *Mesonotum sans sillons parapsidaux* . . . . 4. Genus Pentacantha, Ashmead.
4. *Sillons parapsidaux percurrents, metanotum armé d'une spinule* . . . . 5.
— *Sillons parapsidaux nuls*. . . . . 6.
5. *Antennes du mâle ornées de verticilles de longs poils; femelle?* . . . 2. Genus Xenomerus, Walker.
— *Antennes du mâle dépourvues de verticilles, seulement pubescentes* . . 6 Genus Trimorus, Förster.
6. *Fémurs postérieurs fortement épaissis, surtout chez la femelle; tibias postérieurs graduellement et fortement épaissis, plus faiblement chez le mâle; métatarse postérieur bien plus gros que les articles suivants* . 8. Genus Teleas, Latreille.
— *Fémur, tibia et métatarse des pattes postérieures grêles* . . . . 7.
7. *Metanotum armé d'une spinule* . . . . 5. Genus Hoplogryon, Ashmead.
— *Metanotum inerme* . . . . 7. Genus Paragryon, Kieffer.

1. Genus GRYON, Haliday (non Förster nec Ashmead)

Gryon, Haliday, Ent. Mag. Vol. 1, p. 271 (1833).

Caractères. — « Antennes de douze articles, presque filiformes et à peine épaissies chez le mâle, avec une massue de cinq articles chez la femelle. Thorax à segmentation normale. *Nervure marginale longue, rameau stigmatique court.* Abdomen ovalaire, segments antérieurs égaux, le *troisième plus court.* Type : *G. Misellum* Curtis » (Haliday). Le dessin donné plus tard par Haliday (*The Entomolgist* 1874, Vol. 7, p. 6) représente un insecte ayant la nervation de *Teleas*, mais un abdomen presque aussi large à la base qu'au milieu, avec les deux premiers segments subégaux, le troisième beaucoup plus court que le deuxième; ailes raccourcies. Ayant examiné un exemplaire d'Ecosse et un autre d'Angleterre, je puis ajouter à ces caractères, que les sillons parapsidaux sont nuls et que le metanotum porte un tubercule ou une dent obtuse.

Ce genre a été mal compris par les auteurs subséquents. Förster donne comme caractères de *Gryon* : « nervure marginale courte, stigmatique très longue »; ayant examiné les types de Förster, nous avons pu établir sur eux le genre *Plastogryon*, qui appartient à la sous-famille des *Scelioninae*. Ashmead n'a pas été plus heureux en assignant comme caractères à son genre *Gryon* : « troisième segment plus long que le deuxième; genre différent de *Hoplogryon* par l'absence d'une dent au postscutellum »; *Gryon* Ashmead sera décrit plus loin sous le nom de *Paragryon*. Quant aux insectes que Walker a décrit sous le nom de *Gryon*, ils appartiennent à deux genres différents : les uns, à sillons parapsidaux percurrents, forment le genre *Trimorus* Förster; les autres, sans sillons, à metanotum inerme et à *tergites d'égale longueur*, reviennent à un genre qui m'est inconnu. Je range les deux espèces en question dans le genre *Paragryon*, en attendant qu'on les retrouve.

Distribution géographique de l'espèce. — Europe.

1. *G. Misellum*, Haliday, Ent. Mag. Vol. 1, p. 271 (1833). Angleterre, Ecosse.

2. Genus XENOMERUS, Walker

Voir Brues, p. 20.

3. Genus TRISSACANTHA, Ashmead

Trissacantha. Ashmead, Ent. Amer. Vol. 3, p. 101 (1887).
Pentacantha (part.). Kieffer. Arkiv f. Zool. Stockholm, Vol. 1, p. 536 (1904).

Caractères. — Ce genre ne diffère de *Pentacantha* que par la présence de deux sillons parapsidaux percurrents. Le métathorax est armé tantôt de cinq spinules (les deux spinules situées de chaque côté du metanotum ou à la base du segment médian étant distinctes, par exemple *T. longicornis* Kieffer, que j'ai d'abord, pour ce motif, réuni à *Pentacantha*), tantôt armé seulement de trois spinules, les deux spinules externes du metanotum ou de la base du segment médian faisant défaut, par exemple chez *T. striaticeps*, Kieffer; chez les espèces décrites par Ashmead, le métathorax est armé de trois spinules, mais ce sont les deux spinules postérieures du segment médian qui manquent.

Distribution géographique des espèces. — Amérique du Nord.

1. *T. americana*, Ashmead, Ent. Amer. Vol 3, p. 101 (1887).	Etats-Unis.
2. *T. longicornis*, Kieffer (*Pentacantha*), Arkiv f. Zool. Stockholm, Vol. 1, p. 536 (1904).	Texas.
3. *T. rugosa*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 183 (1893).	Etats-Unis.
4 *T. striaticeps*, Kieffer, Arkiv f. Zool. Stokholm, Vol. 1, p. 535 (1904).	Texas.

4. Genus PENTACANTHA, Ashmead

Prosacantha (non Nees). Förster (part.), Hym. Stud. Vol. 2, p. 101, 103 (1856).
Pentacantha. Ashmead, The Canad. Entom. Vol. 20, p. 51 (1888).

Caractères. — Ce genre offre les caractères de *Hoplogryon*, sauf ce qui suit : Premier tergite plus long que large, *relevé en une proéminence ou corne* chez la femelle; metathorax ayant cinq épines ou dents, dont une au metanotum, une de chaque côté de la base du segment médian et une à chaque angle postérieur du segment médian Nervure stigmatique oblique. Yeux tantôt velus, tantôt glabres. Les deux mandibules sont divisées à l'extrémité en deux lobes aigus, entre lesquels se voit parfois encore une dent très petite.

Distribution géographique des espèces. — Europe et Amérique du Nord.

1. *P. autumnalis*, Thomson, Oefv Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 430 (1858).	Suède.
2. *P. brevipennis*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 245 (1908).	Espagne.
3. *P. canadensis*, Ashmead, The Canad. Entom. Vol. 20, p. 5 (1888).	Canada.
4. *P. chesias*, Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 362 (1836).	Angleterre.
5. *P. elatior*, Haliday in Curtis. Brit. Ent. Vol. 7, p. 333 (1833).	Angleterre, France.
6. *P. flavipes*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 243 (1908).	Italie.
7. *P. Gallia*, Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 359 (1836).	Angleterre.
8. *P. grandis*, Thomson, Oefv. Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 424 (1858).	Suède.
9. *P. levifrons*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 248 (1908).	France.
10. *P. Metabus*, Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 357 (1836).	Angleterre.
11. *P. minor*, Thomson, Oefv. Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 424 (1858).	Suède.
12. *P. nigritarsis*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 249 (1908).	Hongrie.
13. *P. producta*, Thomson, Oefv. Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 428 (1858).	Suède.
14. *P. puncticollis*, Thomson, ibidem, p. 427 (1858).	Suède.

15. *P. rufimanus*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 248 (1908)	Russie.
16. *P. rufipes*, Kieffer, ibidem, p. 246 (1908).	Hongrie.
17. *P. rufosignata*, Kieffer, ibidem, p. 244 (1908).	France.
18. *P. rugosa*, Kieffer, ibidem, p. 246 (1908).	Hongrie.
19. *P. striata*, Kieffer, ibidem, p. 249 (1908).	France.
var. sublevis, Kieffer, ibidem, p. 250 (1908).	Carniole.
20. *P. subsulcata*, Kieffer, ibidem, p. 247 (1908).	France.
21. *P. Therycides*, Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 359 (1836).	Angleterre, France.
22. *P. varicornis*, Walker, ibidem, p. 357 (1836).	Irlande, France.

5. Genus HOPLOGRYON, Ashmead

Prosacantha (non Nees). Förster (part.), Hym. Stud. Vol. 2, p. 101, 103 (1856); Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 185 (1893).

Hoplogryon. Ashmead, ibidem, p. 200 (1893).

Caractères. — Tête transversale, yeux velus, mandibules bifides; palpes maxillaires de trois articles. Antennes de douze articles, celles du mâle filiformes, avec les articles du flagellum cylindriques, le troisième non anguleux. Thorax subovoïdal; sillons parapsidaux nuls ou indiqués par des vestiges en arrière; metanotum armé d'une spinule ou d'une dent ou d'un tubercule; segment médian à angles postérieurs en dent aiguë ou inermes. Ailes parfois raccourcies ou nulles. Pattes grêles, tibias intermédiaires non spinuleux en dehors. Abdomen tantôt en ovale ou en ovale allongée, tantôt subcirculaire, le pétiole ordinairement transversal, moins souvent aussi long ou plus long que large, jamais relevé en une proéminence chez la femelle.

Le genre *Prosacantha* Nees a une signification très douteuse. Nees donne parmi les caractères génériques ce qui suit : « Abdomen court, ovalaire ou subcirculaire, premier segment court, en pétiole; *deuxième très grand; troisième plus court*. Ailes dépourvues de nervures sur le disque, sous-costale parallèle au bord costal, dont elle est très rapprochée, et *s'unissant à lui au milieu ou un peu en arrière du milieu; au même endroit*, elle émet une stigmatique tantôt courte et droite, tantôt plus longue et formant presque une cellule radiale » (p. 295). Ces caractères, surtout celui d'une marginale ponctiforme, suffisent pour exclure le genre *Prosacantha* de la sous-famille des *Teleasinae* et le faire rentrer dans celle des *Scelioninae*.

Nees a décrit trois espèces de *Prosacantha*, qui appartiennent en réalité à trois genres différents des *Scelioninae*. La première, qu'il appelle *P. longicornis* Latreille, a le scutellum armé de deux courtes épines, l'abdomen en ovale subcirculaire et égal au reste du corps, avec un pétiole égalant le tiers de la longueur de l'abdomen; le deuxième segment le plus grand et strié comme le pétiole; la nervure stigmatique située après le milieu, assez longue et un peu courbée. La deuxième, appelée *P. spinulosa* Nees, a le scutellum armé d'une épine dirigée par en haut et assez longue, le segment médian armé d'une spinule à chaque angle postérieur, l'abdomen ovalaire, le pétiole rétréci coniquement à sa base, le second segment très grand; fémurs et tibias renflés en massue; nervure stigmatique courte, droite et sortant après le milieu du bord. La troisième espèce, nommée *P. dubia* Nees, a le scutellum en ovale aiguë, inerme comme le segment médian, l'abdomen à peu près sessile, oblong, lisse et aigu, la stigmatique part du milieu de la costale, sortant d'un stigma distinct et assez gros; taille : 1.1 mm. Le genre *Prosacantha* Nees est donc différent de *Prosacantha* Förster et Ashmead. L'auteur américain a divisé *Prosacantha* Förster en trois genres, dont l'un, *Prosacantha* Ashmead, a le pétiole beaucoup plus long que large; l'autre, *Hoplogryon* Ashmead, a le pétiole transversal ou aussi long que large; le troisième est *Pentacantha* Ashmead. Les deux premiers genres ne me paraissent pas différer génériquement, la longueur du pétiole étant variable, par exemple *Hoplogryon basalis* Kieffer et *flabellata* Kieffer ont le pétiole distinctement un peu plus long que large; nous leur accordons ici rang de sous-genre.

1. Subgenus ALLOGRYON, nom. nov.

Prosacantha (non Nees 1834). Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 200 (1893).

Caractères. — Pétiole beaucoup plus long que large; mandibules inégales, celle de gauche avec deux dents égales, celle de droite à dent externe plus longue que la dent interne.

Distribution géographique des espèces. — Amérique du Nord. Sur les cent trente-et-une (!) espèces que Brues mentionne ici, il y en a quatre-vingt-dix-huit (!) qui ont le pétiole pas plus long que large et qui reviennent par suite au sous-genre *Hoplogryon*.

1. *A. americanus*, Ashmead, Ent. Amer. Vol. 3. p. 116 (1888). Etats-Unis.
2. *A. annulicornis*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 188 (1893). Etats-Unis.
3. *A. Ashmeadi*, Dalla Torre, Cat. Hym. Vol. 5, p. 505 (1898). St-Vincent.
   P. tibialis (non Förster), Ashmead, Journ. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 25, p. 214 (1894).
4. *A. bilineatus*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 194 (1893). Etats-Unis.
5. *A. brevispina*, Ashmead, Journ. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 25, p. 213 (1894). St-Vincent.
6. *A. californicus*, Ashmead Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 190 (1893). Californie.
7. *A. caraborum*, Riley in Ashmead, ibidem. p. 191 (1893). Washington.
8. *A. columbianus*, Ashmead, ibidem, p. 194 (1893). Etats-Unis.
9. *A. erythropus*, Ashmead, ibidem, p. 195 (1893). Etats Unis.
10. *A. flavicoxa*, Ashmead, ibidem, p. 196 (1893). Virginie.
11. *A. flavopetiotalus*, Ashmead, ibidem, p. 196 (1893). Etats-Unis.
12. *A. fuscipennis*, Ashmead, Ent. Amer. Vol. 3, p. 117 (1888). Etats-Unis.
13. *A. gracilicornis*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 193 (1893). Carolina.
14. *A. levis*, Dalla Torre, Cat. Hym. Vol. 5, p. 507 (1898). Etats-Unis.
   P. laevifrons (non Thomson), Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 190 (1893).
15. *A. Linellii*, Ashmead, ibidem, p. 195 (1893). New-York.
16. *A. macrocerus*, Ashmead, Ent. Amer. Vol. 3, p. 117 (1888). Floride.
17. *A. marylandicus*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45. p. 193 (1893). Maryland.
18. *A. melanopus*, Ashmead, ibidem, p. 189 (1893). Canada.
19. *A. nanus*, Ashmead, ibidem, p. 191 (1893). Utah.
20. *A. nigripes*, Ashmead, ibidem, p. 188 (1893). Oregon.
21. *A. pennsylvanicus*, Ashmead, ibidem, p. 189 (1893). Pensylvanie.
22. *A. pleuralis*, Ashmead, ibidem, p. 195 (1893). Etats-Unis.
23. *A. punctiventris*, Ashmead, ibidem, p. 192 (1893). Etats-Unis.
24. *A. pusillus*, Ashmead, ibidem, p. 192 (1893). Floride.
25. *A. Roberti*, Crawford, P. U. S. Nat. Mus. Vol. 38, p. 125 (1910). Manila.
26. *A. Schwartzii*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 25. p. 192 (1893). Columbie.
27. *A. striaticeps*, Crawford, P. U. S. Nat. Mus. Vol. 38, p. 125 (1910). Manila.
28. *A. striatifrons*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 188 (1893). Floride.
29. *A. striativentris*, Ashmead, ibidem, p. 197 (1893). Columbia.
30. *A. sublineatus*, Ashmead, Journ. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 25 p. 214 (1894). St-Vincent.
31. *A. utahensis*. Ashmead (sub *Teleas*), Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 189 (1893). Utah.
32. *A. xanthognatus*, Ashmead, ibidem, p. 197 (1893). Floride.

2. Subgenus HOPLOGRYON, Ashmead

Prosacantha (part.). Förster, Hym. Stud. Vol. 2, p. 101, 103 (1856).

Teleas (part.). Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 356 (1836).

Hoplogryon. Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 200 (1893).

Caractères. — Pétiole transversal ou aussi long que gros ou un peu plus long que gros; mandibules égales, bidentées.

Distribution géographique des espèces. — Parmi les quatre-vingt-dix-huit espèces que comprend ce sous-genre, quatre-vingt-quatre reviennent à l'Europe, treize à l'Amérique du Nord, une à l'Amérique centrale et une à l'Amérique du Sud.

1. *H. Aegle*, Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 363 (1836).	Angleterre, Irlande.
2. *H. agilis*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 230 (1908).	France, Ecosse.
3. *H. angustipennis*, Kieffer, ibidem, p. 228 (1908).	Angleterre.
4. *H. angustulus*, Thomson, Oefv. Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 428 (1858).	Suède.
5. *H. antennalis*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 237 (1908).	Ecosse.
6. *H. apricans*, Haliday in Curtis, Brit. Ent. Vol. 7, p. 333 (1833).	Irlande.
7. *H. aratus*, Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 360 (1836).	Angleterre, Irlande.
8. *H. arenicola*, Thomson, Oefv. Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 429 (1858).	Suède.
9. *H. Asramenes*, Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 364 (1836).	Angleterre.
10. *H. bacilliger*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 218 (1908).	Ecosse.
11. *H. baeiformis*, Marshall, Ann. Soc. Ent. Fr. Vol. 41, p. 75 (1892).	Vénézuéla.
12. *H. basalis*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 234 (1908).	Autriche.
13. *H. Bassus*, Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 363 (1836).	Angleterre.
14. *H. Bethunei*, Saunders, The Canad. Entom. Vol. 42, p. 15 (1910).	Illinois.
15. *H. brachypterus*, Thomson, Oefv. Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 430 (1858).	Suède.
16. *H. Brasilis*, Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 365 (1836).	Angleterre, France.
17. *H. brevicollis*, Thomson, Oefv. Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 425 (1858).	Suède.
18. *H. brevicornis*, Thomson, ibidem, p. 431 (1858).	Suède.
19. *H. brevipennis*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 223 (1908).	Italie.
20. *H. Bruesi*, nom. nov. (*brachypterus* Ashmead), The Canad. Entom. Vol. 20, p. 50 (1888).	Canada.
21. *H. Cameroni*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 235 (1908).	Ecosse.
22. *H. carinatus*, Kieffer, ibidem, p. 235 (1908).	Angleterre.
23. *H. carinifrons*, Kieffer, ibidem, p. 220 (1908).	Ecosse.
24. *H. Cephisus*, Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 359 (1836).	Angleterre.
25. *H. Chyllene*, Walker, ibidem, p. 363 (1836).	Angleterre.
26. *H. chloropus*, Thomson, Oefv. Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 429 (1858).	Suède.
27. *H. claripennis*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 203 (1893).	Etats-Unis.
28. *H. coxalis*, Thomson, Oefv. Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 427 (1858).	Suède.
29. *H. crassicornis*, Kieffer, Berl. Ent. Zeitschr. Vol. 50, p. 262 (1905).	Nevada.
30. *H. cursitans*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 221 (1908).	Angleterre.
31. *H. cursor*, Kieffer, ibidem, p. 220 (1908).	Ecosse.
32. *H. Doto*, Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 360 (1836).	Angleterre, Irlande.
33. *H. elongatus*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 226 (1908).	Angleterre.
34. *H. ephippium*, Haliday in Curtis, Brit. Ent. Vol. 7, p. 333 (1833).	Angleterre.
35. *H. filicornis*, Ratzeburg, Ichneum. d. Forstins. Vol. 3, p. 186 (1852).	Allemagne.
36. *H. fimbriatus*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 232 (1908).	Ecosse.
37. *H. flabellatus*, Kieffer (*Prosacantha*), ibidem, Vol. 30, p. 162 (1905).	France.
38. *H. flavipes*, Haliday in Curtis, Brit. Ent. Vol. 7, p. 333 (1833).	Angleterre.
39. *H. fulvimanus*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif Bruxelles, Vol. 32, p. 229 (1908).	Angleterre.
40. *H. fuscimanus*, Kieffer, ibidem, p. 228 (1908).	Angleterre.
41. *H. Gestroi*, Kieffer, ibidem, p. 223 (1908).	Italie.
42. *H. glaucus*, Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 360 (1836).	Angleterre.
43. *H. grandis*, Brues, Bull. Wisconsin Soc. Nat. Hist. Vol. 5, p. 102 (1907).	New-York.
44. *H. hyalinipennis*, Thomson, Oefv. Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 426 (1858).	Suède.

45. *H. incompletus*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 229 (1908). — Italie.
46. *H. Lamus*, Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 366 (1836). — Irlande.
47. *H. leviceps*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 233 (1908). — Autriche, Hongrie.
 var. italicus, Kieffer, ibidem, p. 234 (1908). — Italie.
48. *H. levigena*, Kieffer, ibidem, p. 231 (1908). — Ecosse.
49. *H. levifrons*, Thomson, Oefv. Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 426 (1858). — Suède.
50. *H. longipennis*. Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 202 (1893). — Canada.
51. *H. Lycaon*, Walker, Ent. Mag. Vol. 3. p. 358 (1836). — Angleterre.
52. *H. Mermerus*, Walker, ibidem, p. 361 (1836). — Angleterre, France.
53. *H. micropterus*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 221 (1908). — Ecosse.
54. *H. microtomus*, Kieffer, ibidem, p. 238 (1908). — Angleterre.
55. *H. minutissimus*, Ashmead, Ent. Amer. Vol. 3. p. 117 (1887) (*Prosacantha*). — Floride.
56. *H. myrmecobius*. Kieffer, Boll. Laborat. Zool. Portici, Vol. 4, p. 344 (1910). — Angleterre.
57. *H. nigerrimus*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 227 (1908). — Ecosse.
58. *H. nitidulus*, Thomson, Oefv. Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 424 (1858). — Suède.
59. *H. obscuripes*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 204 (1893). — Canada.
60. *H. ocyroe*, Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 365 (1836). — Angleterre, France.
61. *H. opacus*, Thomson, Oefv. Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 430 (1858). — Suède.
62. *H. orbiculatus*, Thomson, ibidem, p. 425 (1858). — Suède.
63. *H. ovatus*, Thomson, ibidem, p. 425 (1858). — Suède.
64. *H. pallidimanus*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 227 (1908). — Italie.
65. *H. pallidicrus*, nom. nov. (*pallipes* Ashmead), Proc. Zool. Soc. Lond. p. 797 (1895). — Grenade.
66. *H. pallipes*. Thomson, Oefv. Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 427 (1858). — Suède.
67. *H. Paula*. Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 362 (1836). — Angleterre, Irlande.
68. *H. pedes*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 224 (1908). — France.
69. *H. pedestris*, Thomson, Oefv. Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 431 (1858). — Suède.
70. *H. pedisequus*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 224 (1908). — Autriche.
71. *H. petiolaris*, Thomson, Oefv. Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 426 (1858). — Suède.
72. *H. pleuricus*, nom. nov. (*pleuralis*), Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 219 (1908). — Angleterre.
73. *H. Procris*, Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 366 (1836). — Angleterre, Irlande.
74. *H. pteridis*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 203 (1893). — Etats-Unis.
75. *H. punctatifrons*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 225 (1908). — Ecosse.
76. *H. quinquespinosus*, Kieffer, ibidem, p. 222 (1908). — Italie.
77. *H. rostratus*, Kieffer, ibidem, p. 236 (1908). — Italie.
78. *H. rotundiventris*, Thomson, Oefv. Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 429 (1858). — Suède.
79. *H. rufimanus*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 228 (1908). — Angleterre.
80. *H. rufipes*, Thomson, Oefv. Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 431 (1858). — Suède.
81. *H. rufonotatus*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 220 (1908). — Ecosse.
82. *H. rufosignatus*, nom. nov. (*rufipes* Ashmead), Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 205 (1893). — Etats-Unis.

83. *H. sectigena*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 219 (1908). Italie.
84. *H. similis*, Thomson, Oefv. Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 438 (1858). Suède.
85. *H. Smerdis*, Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 366 (1836). Angleterre, France.
86. *H. solitarius*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 205 (1893). Canada.
87. *H. striatigena*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 231 (1908). Ecosse.
88. *H. subsulcatus*, Kieffer, ibidem, p. 232 (1908). Italie.
89. *H. subtilis*, Thomson, Oefv. Svensk. Akad. Förh. Vol. 15, p. 430 (1858). Suède.
90. *H. tardus*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif Bruxelles, Vol. 32, p. 225 (1908). Angleterre.
91. *H. tenuicornis*, Kieffer, Berl. Ent. Zeitschr. Vol. 50, p. 263 (1905). Californie.
92. *H. Timaeta*, Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 367 (1836). Angleterre, France.
93. *H tibialis*, Förster, Beitr. Monogr. Pteromal. Vol. 1, p. 46 (1841). Allemagne.
94. *H. tuberculatus*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 232 (1908). Italie.
95. *H. unispinosus*, Kieffer, ibidem, p. 226 (1908). France, Roumanie.
96 *H. vernalis*, Kieffer, ibidem, p. 229 (1908). Italie.
97. *H. virginiensis*, nom. nov. (*tibialis* Ashmead), Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 203 (1893). Virginie.
98. *H. Xenetus*, Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 362 (1836). Angleterre.

6. Genus TRIMORUS, Förster

Gryon (part.). Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 343 (1836).
Trimorus (non Ashmead). Förster, Hym. Stud. Vol. 2, p. 101, 104 (1856).
Hoplogryon (part.). Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 34 (1907).

Caractères. — Ne diffère du genre *Hoplogryon* que par la présence de sillons parapsidaux percurrents ou presque percurrents; les espèces de *Hoplogryon*, ayant en arrière du mesonotum un vestige de sillons, forment la transition avec *Trimorus*. Förster a établi ce genre « sur les espèces du genre *Gryon* Walker qui ont des sillons parapsidaux distincts et le metanotum armé d'une forte mais courte épine, à savoir *G. Nanno* Walker ♂ et *G. Phlias* Walker ♀; ces deux espèces se distinguent encore des autres par leur abdomen allongé » (p. 104). Förster ne paraît pas avoir connu un répresentant de ce genre et il ne s'en trouve pas dans sa collection, d'après le témoignage de Gust. Mayr; c'est ce qui explique comment Förster a pu commettre deux erreurs (p. 101), en assignant à *Trimorus* une marginale très courte et une postmarginale très longue; les deux types ont au contraire la nervation de *Teleas*, c'est-à-dire une marginale très longue et une postmarginale nulle. Ashmead n'a pas compris le genre *Trimorus*; l'insecte qu'il nomme *Trimorus* a « une marginale plus courte que la stigmatique » et ne rentre même pas dans la sous-famille des *Teleasinae*, c'est pourquoi j'ai changé *Trimorus* Ashmead en *Protrimorus* mihi.

Distribution géographique des espèces. — Europe et Amérique.

1. *T. abbreviatus*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 217 (1908). Italie.
2. *T. bisulcatus*, Kieffer, ibidem, p. 217 (1908). France.
3. *T. insularis*, Kieffer, ibidem, p. 34 (1907). Cuba.
4. *T. Medon*, Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 364 (1836). Angleterre.
5. *T. Nanno*, Walker, ibidem, p. 343 (1836). Angleterre.
6. *T. Phlias*, Walker, ibidem, p. 344 (1836). Angleterre.
7. *T. sulcatus*, Kieffer, Arkiv f. Zool. Stockholm, Vol. 1, p. 538 (1904). Texas.
8. *T. tripartitus*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 33 (1907). Pensylvanie.

7. Genus PARAGRYON, Kieffer

Acolus (part.). Ashmead, The Canad. Entom. Vol. 20, p. 50 (1888).
Gryon (non Haliday, nec Förster). Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 205 (1893).
Paragryon. Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32 p. 199 (1908).

Caractères. — Ashmead, qui a confondu ce genre avec *Gryon* Haliday (voir plus haut, p. 92), en donne la diagnose générique suivante : « Tête transversale et grande, occiput à peine émarginé ; ocelles en triangle, rapprochés l'un de l'autre au vertex ; yeux ovalaires et velus ; mandibules bifides, à dents égales. Palpes maxillaires de trois articles. Antennes de douze articles, filiformes chez le mâle, avec une grosse massue de six articles chez la femelle, les deux derniers articles avant la massue petits. Thorax court, subovoïdal ; prothorax non visible d'en haut : mesonotum plus de deux fois aussi large que long, sans sillons parapsidaux ; scutellum court et transversal ; metanotum inerme ; segment médian très court, angles aigus. Ailes nulles ou distinctes, nervation comme chez *Teleas* Pattes grêles, métatarse postérieur un peu plus de deux fois aussi long que le deuxième article. Abdomen largement ovalaire ; segments 1 et 2 courts, transversaux, presque d'égale longueur, le troisième très grand. Très proche de *Hoplogryon* et *Prosacantha*, mais distinct des deux par le metanotum inerme » (p. 205).

Ce genre diffère de *Gryon* Haliday par la forme de l'abdomen et la longueur du troisième tergite qui, chez ce dernier, est plus court que le deuxième ; il est à peine distinct de *Hoplogryon*, dont certaines espèces ont l'épine du metanotum peu développée et forment ainsi la transition entre les deux.

Distribution géographique des espèces. — Europe et Amérique du Nord.

1. *P. algicola*, Kieffer, Boll. Labor. Zool. Portici, Vol. 4, p. 343 (1910).	Angleterre.
2. *P. borealis*. Ashmead (*Acolus b.*), The Canad. Entom. Vol, 20, p. 50 (1888).	Canada.
3. *P. canadensis*. Ashmead (*Acolus c.*), ibidem, p. 50 (1888).	Canada.
4. *P. columbianus*. Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 208 (1893).	British Columbia.
5. *P. flavipes*, Ashmead, ibidem, p. 208 (1893).	Canada.
6. *P. fumipennis*. Ashmead, ibidem, p. 206 (1893).	British Columbia.
7. *P.* ? *Matuta*, Walker, Ent. Mag. Vol. 3, p. 344 (1836).	France.
8. *P.* ? *Misellus* (non Haliday), Walker, ibidem, p 344 (1836).	Angleterre.
9. *P. myrmecophilus*, Kieffer, Boll. Labor. Zool. Portici, Vol. 4, p. 343 (1910).	Angleterre.

8. Genus TELEAS, Latreille

Scelio (part.). Latreille, Hist. Nat. Crust. Ins. Vol. 13, p. 227 (1805).
Teleas. Latreille, Gen. Crust. Ins. Vol. 1, p. 32 (1806).
Cynipsillum (part.). Lamarck, Hist. Nat. Anim. s. vert. Vol. 4, p. 158 (1817).
Prosacantha (part.). Förster, Beitr. Monogr. Pteromal. p. 46 (1841).

Caractères. — Très voisin de *Hoplogryon*, dont il diffère par la forme des pattes. Aux pattes postérieures, la hanche, le fémur, le tibia et le métatarse sont épaissis, surtout chez la femelle ; le tibia intermédiaire est souvent très brièvement spinuleux en dehors. Quelques espèces (*tenuitarsis* et *myrmecobius*) forment la transition avec *Hoplogryon*, et je soupçonne que *T. myrmecobius* n'est que l'autre sexe de *Hoplogryon myrmecobius*, tous deux ayant été capturés dans la même colonie de Fourmis.

En ce cas, *Teleas* ne serait pas distinct génériquement de *Hoplogryon*, comme *Hoplogryon* n'est lui-même probablement pas génériquement distinct de *Allogryon*, ni de *Paragryon* ni de *Trimorus*.

Distribution géographique des espèces. — Europe, Asie et Etats-Unis.

1. *T. clavicornis*, Latreille. Hist. Nat. Crust. Ins. Vol. 13, p. 227 (1805). Europe.
2. *T. coriaceus*, Kieffer. Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 196 (1908). Angleterre, Suisse, Hongrie.
3. *T. coxalis*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 199 (1893). Etats-Unis.
4. *T. ? discolor*. Ratzeburg. Ichneum. d. Forstins. Vol. 2, p. 142 (1848). Allemagne.
5. *T. ? laeviusculus*, Rateburg. ibidem, Vol. 1, p. 182 (1844). Allemagne.
6. *T. lineaticeps*, Ashmead. Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 199 (1893). Etats-Unis.
7. *T. mandibularis*. Ashmead, Ent. Amer. Vol. 3, p. 177 (1887). Etats-Unis.
8. *T. myrmecobius*, Kieffer. Boll. Laborat. Zool. Portici, Vol. 4, p. 344 (1910). Angleterre.
9. *T. nigricrus*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 198 (1908). Hongrie.
10. *T. pallidipes*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 200 (1893). Etats-Unis.
11. *T. reticulatus*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 195 (1908). Hongrie.
12. *T. rugosus*, Kieffer, ibidem, p. 195 (1908). Italie.
13. *T. scutellaris*, Kieffer, ibidem, p. 197 (1908). Hongrie.
14. *T. sibiricus*, Kieffer, ibidem, p. 193 (1908). Sibérie.
15. *T. tenuitarsis*, Kieffer, ibidem, p. 197 (1908). France.
16. *T. trispinosus*, Kieffer, ibidem, p. 194 (1908). Hongrie.

3. SUBFAM. BÆINÆ

TABLEAU DES GENRES

1.	*Premier tergite de la femelle avec une proéminence ou corne, sillons parapsidaux nuls; mâle inconnu*	2.
—	*Premier tergite sans proéminence*	3.
2.	*Metanotum inerme, postmarginale nulle*	8. Genus Ceratobæus, Ashmead.
—	*Metanotum bidenté, postmarginale distincte*	9. Genus Odontacolus, Kieffer.
3.	*Sillons parapsidaux percurrents*	4.
—	*Mesonotum sans sillons parapsidaux percurrents*	5.
4.	*Sous-costale atteignant le bord, stigmatique longue*	1. Genus Thoron, Haliday.
—	*Sous-costale n'atteignant pas le bord, stigmatique nulle*	2. Genus Aphanomerus, Perkins.
5.	*Formes aptères* (♀)	6.
—	*Formes ailées* (♂ ♀)	10.
6.	*Scutellum nul*	7.
—	*Scutellum distinct*	8.
7.	*Massue antennaire composée de quatre articles connés, pronotum distant*	7. Genus Parabæus, Kieffer.
—	*Massue antennaire sans trace de division, pronotum nul*	6. Genus Bæus, Haliday.
8.	*Yeux pubescents*	9.
—	*Yeux glabres*	3. Genus Psilacolus, Kieffer.
9.	*Palpes maxillaires de deux articles, les labiaux formés par un article*	4. Genus Acolus, Förster.
—	*Palpes maxillaires de quatre articles, les labiaux de deux*	5. Genus Acoloides, Howard.
10.	*Tête presque carrée, à peine plus large que le thorax*	6. Genus Bæus, Haliday.
—	*Tête très transversale, beaucoup plus large que le thorax*	8.

1. Genus THORON, Haliday

Voir Brues, page 18.

2. GENUS APHANOMERUS, PERKINS

Voir Brues, page 17.

3. GENUS PSILACOLUS, KIEFFER

Acolus (non Förster). Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 174 (1893).
Psilacolus. Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 179 (1908).

Caractères. — Ashmead assigne à ce genre les caractères suivants : « Tête grande et transversale, *yeux glabres* (chez les espèces d'Amérique), ocelles externes situés contre le bord oculaire, *mandibules bifides*, occiput concave, échancré et faiblement marginé; face avec une profonde impression au-dessus des antennes, front très convexe. Palpes maxillaires de *trois articles*, les labiaux douteusement de deux. Antennes de douze articles, insérées contre le clypeus, celles du mâle filiformes et poilues, celles de la femelle de sept articles, deuxième article gros, le troisième un peu plus long que gros, 4-6 petits, le septième en forme de grande massue non articulée. Thorax pas plus large que long, plus étroit que la tête. Pronotum non visible d'en haut. Mesonotum transversal, sans sillons parapsidaux. Scutellum semi-circulaire. Segment médian très court et abrupt. Ailes *nulles* chez la femelle; ailes antérieures du mâle avec une *nervure basale*, une courte mar inale et une *stigmatique courte* et nodiforme au bout. Pattes comme chez *Baeus*, métatarse postérieur d'un tiers plus long que le deuxième article; éperons faibles. Abdomen sessile et largement ovalaire, premier tergite aussi large que le métathorax et visible seulement comme une ligne transversale, le deuxième égal au tiers du troisième, qui est le plus grand. Type : *piceiventris* Förster. »

Ayant examiné *Acolus piceiventris* Förster et ayant constaté que cet insecte, comme tous les représentants européens du genre *Acolus*, ne concorde pas avec la description donnée par Ashmead, j'ai établi sur les espèces d'Amérique le genre *Psilacolus*.

Mœurs. — Parasites d'œufs d'Arachnides.

Distribution géographique des espèces. — Amérique du Nord et une espèce douteuse d'Asie.

1. *A. ?luteipes*, Crawford, Proc. U. S. Nat Mus. Vol. 38, p. 124 (1910).	Manila.
2. *A. xanthogaster*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 174 (1893).	British Columbie.
3. *A. Zabriskiei*, Ashmead, ibidem, p. 175 (1893).	Long Island.

4. GENUS ACOLUS, FÖRSTER

Acolus (non Ashmead). Förster, Hym. Stud. Vol. 2, p. 100, 102 (1856).

Caractères. — Tête très transversale, *yeux densément pubescents*, allongés, atteignant le bord supérieur de la tête, ocelles en triangle, les postérieurs situés au bord occipital et touchant presque les yeux, *mandibules trifides* (**Pl. 3, Fig. 6**). Palpes maxillaires de *deux articles*, les labiaux formés par un *article unique* et petit. Antennes de la femelle (**Pl. 3, Fig. 3, 23**) composées de sept articles et insérées contre la bouche, scape environ aussi long que les cinq articles suivants réunis, deuxième article obconique, presque deux fois aussi long que gros; les articles 3-6 très minces, le troisième au moins aussi long que gros, cylindrique, les trois suivants subglobuleux et un peu transversaux, le septième subitement renflé en une grosse massue ovoïdale, sans trace de segmentation, plus de deux

fois aussi gros que le scape et aussi long que les cinq articles précédents réunis. Chez le mâle, les antennes se composent de douze articles. Thorax plus étroit que la tête, pronotum non visible d'en haut, sillons parapsidaux nuls ou faiblement indiqués en arrière, scutellum transversal, arrondi en arrière, segment médian inerme, graduellement aminci en arrière et non découpé. Ailes pubescentes et ciliées, *parfois raccourcies* chez la femelle, sous-costale assez rapprochée du bord, marginale ponctiforme, *stigmatique longue*, oblique et nodiforme au bout, postmarginale nulle, *basale nulle ou indiquée faiblement*. Abdomen de la femelle en ellipse, très déprimé, à bords tranchants, premier tergite *très transversal*, à peine plus court que le deuxième, à peu près aussi large que l'extrémité du segment médian, le troisième plus long que les deux premiers réunis (**Pl. 3, Fig. 10, ♀**).

Mœurs. — L'unique espèce dont les mœurs sont connues, à savoir *A. Krygeri*, a été obtenue d'œufs d'Arachnides. Selon Gust. Mayr, un *Acolus* aurait été obtenu par Tournier d'un œuf de Coléoptère, probablement de *Phytonomus*, mais cette indication est probablement erronée et à rapporter à un autre genre

Le type est *A piceiventris* Kieffer, qui provient de la collection de Förster et qui est cité par Ashmead lui-même comme le type du genre, parce qu'il a été ainsi dénommé, quoique non décrit, par Förster.

Distribution géographique des espèces. — Les douze espèces qui forment ce genre sont spéciales à l'Europe et aux Iles Séchelles.

1. *A. flavicornis*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 185 (1908).	Autriche.
2. *A. flavoclavatus*, Kieffer, ibidem, p. 184 (1900).	Italie.
3. *A. Krygeri*, Kieffer, Tijdschr. v. Ent (1910).	Hollande.
4. *A. lucidiceps*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. N° 15 (1910).	Iles Séchelles.
5. *A. nigroclavatus*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 185 (1908).	Herzégovine.
6. *A. ochraceus*, Kieffer, ibidem, p. 184 (1908).	France, Italie.
7. *A. piceiventris*, Kieffer, ibidem, p. 185 (1908).	Allemagne.
8. *A. rufescens*, Kieffer ibidem, p. 184 (1908).	Ile de Giglio.
9. *A. semicastaneus*, Kieffer, ibidem, p. 183 (1908). — **Pl. 3, Fig. 10, ♀**.	Italie.
10. *A. semiflavus*, Kieffer, ibidem, p. 182 (1908).	France.
11. *A. striativentris*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 270 (1909).	Autriche.
12. *A. zonatus*, Kieffer, ibidem, N° 15 (1910).	Iles Séchelles.

5. Genus ACOLOIDES, Howard

Acoloides. Howard, Insect Life, Vol. 2, p. 269 (1890).
Acolus (**Acoloides**?). Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 180 (1908).

Caractères. — « Tête transversale; front convexe; *yeux velus*, ovalaires et grands; ocelles en triangle, les postérieurs situés contre le bord oculaire. *Mandibules tridentées*. Palpes maxillaires de *quatre articles*, les labiaux de *deux articles*. Antennes insérées contre le clypeus, composées de douze articles, celles du mâle filiformes, presque moniliformes, celles de la femelle paraissant être formées par sept articles, dont le deuxième est long, les articles 4-6 petits et transversaux, le septième en forme de grosse massue inarticulée. Thorax ovoïdal, pronotum non visible d'en haut, mesonotum sans sillons, angles postérieurs du segment médian un peu aigus. Ailes parfois raccourcies ou nulles, nervure marginale ponctiforme, *stigmatique longue*, oblique, épaissie au bout, postmarginale nulle ou subnulle. Eperons très

faibles, métatarse postérieur deux fois aussi long que le deuxième article. Abdomen court, ovalaire, les deux premiers tergites courts, *le premier simulant un peu un pétiole*, toujours beaucoup plus étroit que le segment médian, le troisième très grand, occupant au moins la moitié de l'abdomen. Type : *A. saitidis* Howard. »

Mœurs. — Vit à l'état larvaire dans les œufs des Arachnides.

Distribution géographique des espèces. — Amérique et Iles Séchelles.

1. *A. bicolor*, Ashmead. Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 172 (1893).	Canada.
2. *A. Emertonii*, Howard, Insect Life, Vol. 4, p. 202 (1891).	Massachusetts.
3. *A. fascipennis*, Ashmead, Journ. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 25, p. 215 (1894).	St-Vincent.
4. *A. Howardii*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 171 (1893).	British Columbie.
5. *A. melleus*, Ashmead, ibidem, (p. 172) (1893).	Virginie
6. *A. ochraceus*, Ashmead, Journ. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 25, p. 215 (1894).	St-Vincent.
7. *A. saitidis*, Howard, Insect Life, Vol. 2, p. 270 (1890).	Etats-Unis.
8. *A. seminiger*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 173 (1893).	Canada.
9. *A. subapterus*, Ashmead, ibidem, p. 173 (1893).	Canada.
10. *A. subfuscus*, Ashmead, Journ. Linn. Soc. Lond. Zool. Vol. 25, p. 215 (1894).	St-Vincent.
11. *A. unicolor*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. N° 15 (1910).	Iles Séchelles.

6. Genus BÆUS, Haliday

Bæus. Haliday, Ent. Mag. Vol. 1, p. 270 (1833).
Trichasius. Provancher, Addit. et Correct. Faune Canada, p. 209 (1887).

Caractères. — Tête transversale, beaucoup plus large que le thorax, yeux à peine plus longs que les joues, à poils très courts, ocelles postérieurs situés contre les yeux; mandibules inégales, l'une bidentée, l'autre tridentée (**Pl. 3, Fig. 11, 12**). Palpes maxillaires (**Pl. 3, Fig. 10**) formés par un article unique, allongé et terminé par trois grosses soies (selon Ashmead, les palpes maxillaires seraient de deux articles), palpes labiaux (**Pl. 3, Fig. 9**) remplacés par une minime papille. Antennes de la femelle (**Pl. 3, Fig. 1**) de sept articles, conformés comme chez *Acolus*. Le mâle, qui n'a pas encore été décrit en Europe, a, selon Ashmead, les antennes de douze articles et graduellement grossies, subclaviformes. Thorax subcarré, à peine aussi long que large, pronotum non visible d'en haut; mesonotum aussi long que large, sans sillons; scutellum nul chez la femelle, semi-circulaire chez le mâle; segment médian aussi large que le mesonotum et ayant le tiers de sa longueur, en forme de bande transversale, bord postérieur droit. Ailes nulles chez la femelle, distinctes chez le mâle, avec une basale, une sous-costale, une courte marginale et une longue stigmatique. Abdomen sessile, convexe, guère plus long que large, tergites 1 et 2 très courts, le troisième occupant presque tout le dessus. Corps trapu et un peu bossu.

Mœurs. — Les espèces d'Europe sont parasites d'œufs d'Arachnides; il en est de même de la seule espèce d'Amerique dont les mœurs soient connues.

Distribution géographique des espèces. — Europe, Iles Séchelles et Amérique.

1. *B. americanus*, Howard, Insect. Life Vol. 2, p. 270 (1890).	New-York.
2. *B. castaneus*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles. Vol. 32, p. 186 (1908).	Italie. Danemark.
3. *B. clavatus*, Provancher, Addit. Correct. Faune Canada, p. 209 (1887).	Canada.
4. *B. curvatus*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. N° 15 (1910).	Iles Séchelles.

5. *B. minutus*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 178 (1893). Canada.
6. *B. niger*, Ashmead, ibidem, p. 178 (1893). Washington.
7. *B. piceus*, Ashmead, ibidem, p. 179 (1893). Canada.
8. *B. seminulum*, Haliday, Ent. Mag. Vol. 1, p. 270 (1833). Europe centrale et méridionale.

7. Genus PARABÆUS, Kieffer

Parabæus. Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. N° 15 (1910).

Caractères. — *Femelle*. — Tête un peu transversale, à peine découpée en arc postérieurement, yeux glabres, ocelles postérieures touchant les yeux. Antennes de sept articles, dont le dernier forme une grosse massue ovoïdale, divisée par trois incisions obliques et peu distinctes, en quatre articles connés. Thorax plus étroit que la tête, presque cylindrique, avec une suture transversale, après le quart antérieur, scutellum, metanotum, segment médian et ailes nuls. Abdomen ellipsoïdal, déprimé, bien séparé du thorax, tranchant sur les côtés, premier tergite occupant les quatre cinquièmes antérieurs de l'abdomen.

Distribution géographique de l'espèce. — Le type de ce genre est exotique.

1. *P. ruficornis*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. N° 15 (1910). Iles Séchelles.

8. Genus CERATOBÆUS, Ashmead

Ceratobæus. Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 186 (1893).

Caractères. — *Femelle*. — Tête, antennes et thorax conformés comme chez *Acolus*. Tête beaucoup plus large que le thorax, aussi large que longue, découpée en arc postérieurement, yeux velus, ocelles postérieurs touchant presque les yeux. Selon Ashmead, les mandibules sont bifides, les palpes labiaux de deux articles et les maxillaires douteusement de trois. Abdomen à six ou sept tergites, dont le *premier est relevé en corne* sur le segment médian; troisième tergite le plus long.

Distribution géographique des espèces. — Europe, Iles Séchelles et Amérique.

1. *C. binotatus*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 176 (1893). Washington.
2. *C. cornutus*, Ashmead, ibidem, p. 176 (1893). Washington.
3. *C. insularis*, Kieffer, Bull. Soc Ent. Fr. N° 15 (1910). Iles Séchelles.
4. *C. lucifugax*, Kieffer, ibidem, p. 223 (1910). Autriche.
5. *C. pedestris*, Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 186 (1908). Autriche.

9. Genus ODONTACOLUS, Kieffer

Odontacolus. Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. N° 15 (1910).

Caractères. — *Femelle*. — Tête plus large que le thorax, très transversale vue d'en haut, allongée vue de devant, découpée en arc postérieurement, yeux pubescents, ocelles postérieurs touchant presque les yeux. Antennes de sept articles, dont le dernier est renflé en une massue ovoïdale, sans trace de segmentation. Thorax guère plus long que haut, pronotum à peine distinct d'en haut, découpé en arc postérieurement, mesonotum transversal, sans sillons, scutellum transversal, arrondi en arrière, metanotum avec deux dents triangulaires. Ailes brièvement ciliées, sous-costale touchant presque le

bord, marginale ponctiforme, stigmatique oblique, longue, terminée en nœud, postmarginale aussi longue que la stigmatique. Abdomen en ellipse allongée, déprimée, tranchant sur les côtés, premier tergite avec une corne cylindrique, perpendiculaire, plus longue que grosse, troisième tergite le plus long.

Distribution géographique de l'espèce. — L'unique espèce est exotique.

1. *O. longiceps*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. N° 15 (1910). Iles Séchelles.

4. SUBFAM. TELENOMINÆ

TABLEAU DES GENRES

1. *Metanotum armé d'une spinule, mesonotum avec deux sillons parapsidaux* . . . 1. Genus PROTRIMORUS, Kieffer.
— *Metanotum inerme* . . . . 2.
2. *Antennes de la femelle non en massue, graduellement grossies, mâle inconnu* . . . . 5. Genus PROTELENOMUS, Kieffer.
— *Antennes de la femelle en massue* . . . . 3.
3. *Nervure postmarginale longue* . . . . 4.
— *Postmarginale nulle; mandibules tridentées; yeux velus; palpes maxillaires de deux articles, les labiaux de un article: antennes de douze articles* (♀ ♂) . . . . 2. Genus TIPHODYTES, Brues.
4. *Ocelles externes touchant le bord des yeux, antennes de la femelle de dix ou onze articles, mesonotum sans sillons* . . . . 5.
— *Ocelles externes ne touchant pas le bord des yeux* . . . . 6.
5. *Tête subcarrée* . . . . 4. Genus PHANURUS, Thomson.
— *Tête très transversale* . . . . 3. Genus TELENOMUS, Haliday.
6. *Mesonotum avec deux ou trois sillons raccourcis en avant; antennes de la femelle de onze articles* . . . . 7.
— *Mesonotum sans sillons, antennes de la femelle de douze articles* . . . 6. Genus ARADOPHAGUS, Ashmead.
7. *Mesonotum avec trois sillons, front très large* . . . . 7. Genus TRISSOLCUS, Ashmead.
— *Mesonotum avec deux sillons, front peu large* . . . . 8. Genus DISSOLCUS, Ashmead.

1. GENUS PROTRIMORUS, KIEFFER

Trimorus (non Förster). Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 138 (1893).
Protrimorus. Kieffer, Ann. Soc. Scientif. Bruxelles, Vol. 32, p. 146 (1908).

Caractères. — *Mâle.* — « Tête transversale, marginée en arrière, yeux faiblement pubescents, ocelles externes touchant les yeux; mandibules bifides; palpes maxillaires de trois articles. Antennes de douze articles, presque moniliformes. Thorax ovoïdal, prothorax déprimé dorsalement, prolongé antérieurement en un petit col; sillons parapsidaux raccourcis en avant; scutellum semi-circulaire et convexe; metanotum avec une dent courte et triangulaire; segment médian très court. Ailes ciliées, marginale assez grosse, un peu plus courte que la stigmatique, qui est oblique et terminée en nœud. Pattes grêles, métatarse postérieur plus de trois fois aussi long que le deuxième article. Abdomen ovalaire, déprimé, un peu plus large que le thorax, premier tergite court et strié, le deuxième très grand, les suivants courts; bords latéraux non aplatis ni tranchants » (Ashmead).

Ashmead a mal compris le genre *Trimorus* Förster, comme nous l'avons démontré plus haut (voir p. 98).

Distribution géographique de l'espèce. — Amérique.

1. *P. americanus*, Ashmead, Bull. U. S. Nat. Mus. Vol. 45, p. 139 (1893). Etats-Unis.

2. Genus TIPHODYTES Bradley

Voir Brues, p. 11. — A ajouter : Yeux velus, mandibules tridentées, palpes maxillaires de deux articles et insérés à un prolongement aussi long que gros, les labiaux formés par un article, quatrième article antennaire du mâle avec une dent au milieu, postmarginale nulle (Pl. 3, Fig. 25).

3. Genus TELENOMUS, Haliday [1]

Voir Brues, p. 6. — A ajouter : Mandibules égales, tridentées (Pl. 3, Fig. 27); les palpes maxillaires sont composés de deux articles, les labiaux sont formés par un article unique, court, terminé par deux longues soies.

A ajouter à la distribution géographique :

1. *T. alpestris*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 269 (1909).	Italie.
2. *T. coloradensis*, Crawford, Proc. Ent. Soc. Wash. Vol. 11, p. 206 (1909).	Colorado.
3. *T. Manteroi*, Kieffer, Bull. Soc. Ent. Fr. p. 268 (1909).	Italie.
4. *T. mahensis*, Kieffer, ibidem, N° 15 (1910).	Iles Séchelles.
5. *T. myrmidon*, Kieffer, ibidem, N° 15 (1910)	Iles Séchelles.
6. *T. seychellensis*, Kieffer, ibidem, N° 15 (1910).	Iles Séchelles.

4. Genus PHANURUS, Thomson

Voir Brues, p. 5.

5. Genus PROTELENOMUS, Kieffer

Protelenomus. Kieffer, Bull. Sc. Hist. Nat. Metz, Vol. 25, p. 6 (1908).

Caractères. — *Femelle.* — Tête très transversale, beaucoup plus large que le thorax, avec une faible impression longitudinale au-dessus des antennes; yeux glabres, un peu plus courts que les joues et réunis aux mandibules par un sillon; ocelles en triangle, les postérieurs touchant presque les yeux. Antennes de onze articles, insérées contre le clypeus, sans massue distincte; scape subcylindrique, égalant les quatre articles suivants réunis; articles 2 et 3 égaux, 4-10 graduellement et très faiblement épaissis, à peine transversaux; le onzième aussi long que gros. Thorax ovoïdal; pronotum non visible d'en haut; mesonotum semi-circulaire, avec deux arêtes très divergentes, qui aboutissent à chaque extrémité du sillon séparant le scutellum du mesonotum et s'arrêtent un peu avant le bord antérieur du mesonotum; scutellum presque triangulaire, plus long que large; metanotum presque perpendiculaire; segment médian très court, ses angles proéminents et obtus. Une arête va de l'aile antérieure

(1) *Hemisius* Westwood ne se distingue par aucun caractère de *Telenomus*.

à la hanche intermédiaire. Nervure sous-costale atteignant le bord vers le milieu de l'aile, marginale ponctiforme, stigmatique comme chez *Telenomus*, longue et très oblique. Tibias renflés, tarses postérieurs plus courts que les tibias. Abdomen plus long que le reste du corps, aussi large que la tête, très aplati, non aminci en carène sur les côtés, à peine plus mince aux deux bouts; premier tergite très transversal, aussi long que le troisième et le quatrième réunis; deuxième très long, deux fois aussi long que les quatre suivants réunis.

Distribution géographique de l'espèce. — Asie.

1. *P. flavicornis*, Kieffer, Bull. Soc. Hist. Nat. Metz, Vol. 25, p. 7 (1908). Birmanie.

Pour les trois autres genres, voir Brues, p. 10-12.

INDEX

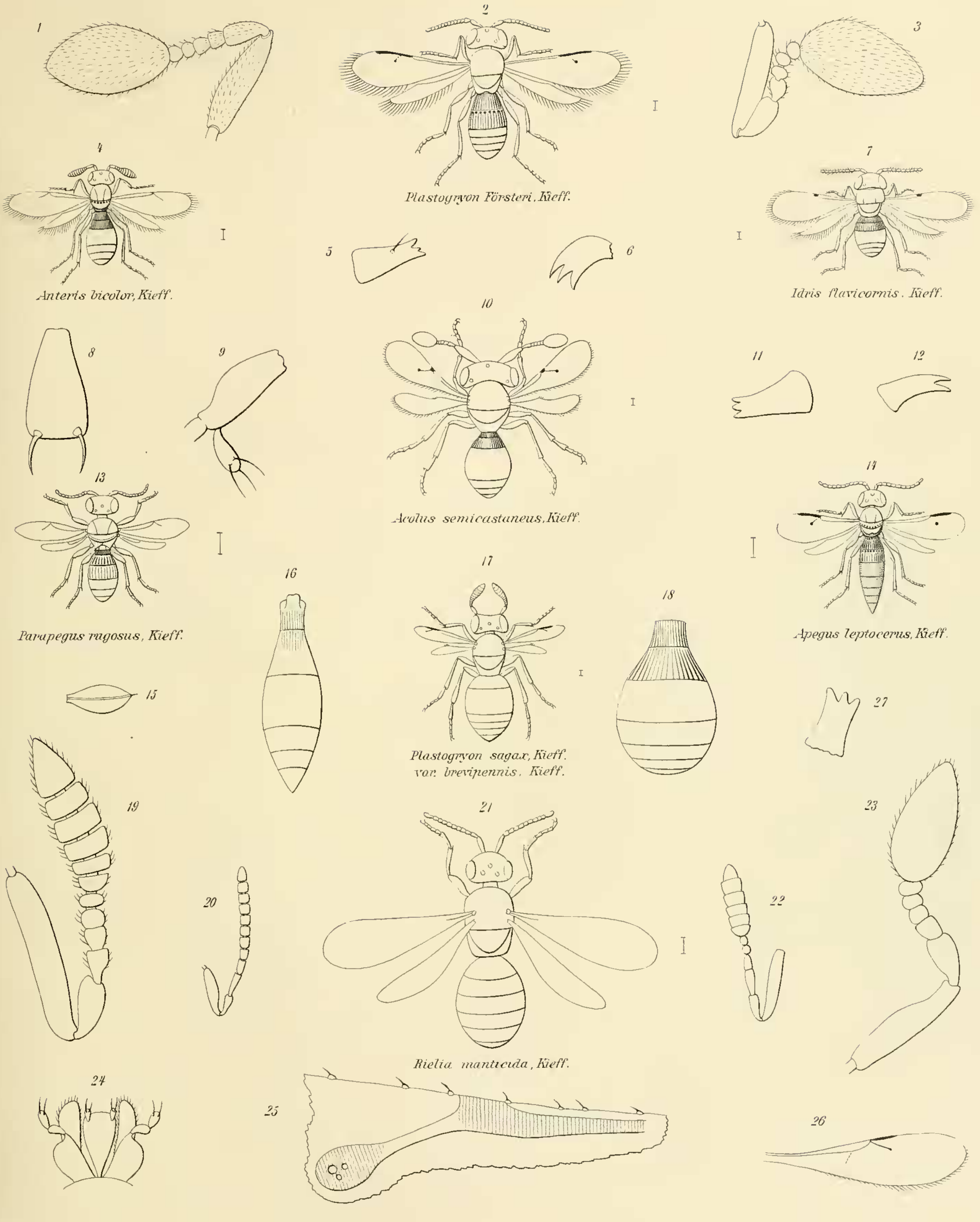
EXPLICATION DE LA PLANCHE

Toutes les figures sont agrandies

Fig. 1. Antenne de *Baeus castaneus*, Kieffer, ♀.
— 2. *Plastogryon Försteri*, Kieffer, ♂, d'après le type de Förster (*Gryon misellus*, Förster non Haliday).
— 3. Antenne de *Acolus nigroclavatus*, Kieffer, ♀.
— 4. *Anteris bicolor*, Kieffer, ♀, d'après le type de Förster.
— 5. Mandibule de *Plastogryon sagax*, Kieffer.

Fig. 6. Mandibule de *Acolus semicastaneus*, Kieffer.
— 7. *Idris flavicornis*, Kieffer, ♂. d'après le type de Förster.
— 8. Menton avec les palpes labiaux de *Baeus castaneus*, Kieffer.
— 9. Mâchoire avec le palpe maxillaire du même insecte.
— 10. *Acolus semicastaneus*. Kieffer, ♀.
— 11 et 12. Les deux mandibules inégales de *Baeus castaneus*, Kieffer.
— 13. *Parapegus rugosus*. Kieffer. ♀.
— 14. *Apegus leptocerus*. Kieffer, ♀. d'après le type de Förster.
— 15. Abdomen de *Parapegus rugosus*, Kieffer, vu de profil.
— 16. Abdomen de *Probaryconus spinosus*. Kieffer, ♀.
— 17. *Plastogryon sagax*, var *brevipennis*, Kieffer, ♀, d'après le type de Förster (*Gryon* Förster non Haliday).
— 18. Abdomen de *Apegus Szépligetii*, Kieffer, ♂.
— 19. Antenne de *Plastogryon sagax*, Kieffer, ♀.
— 20. Antenne de *Parapegus punctatus*, Kieffer, ♀.
— 21. *Rielia manticida*, Kieffer, ♂.
— 22. Antenne de *Probaryconus spinosus*, Kieffer, ♀.
— 23. Antenne de *Acolus semicastaneus*, Kieffer, ♀.
— 24. Mâchoires avec les palpes maxillaires et menton avec les palpes labiaux de *Acolus semicastaneus*, Kieffer.
— 25. Extrémité de la nervure sous-costale, marginale et stigmatique de *Tiphodytes gerriphagus*, Marchal.
— 26. Aile antérieure de *Probaryconus spinosus*, Kieffer.
— 27. Mandibule de *Telenomus Manteroi*, Kieffer.

Bitche (Lorraine), 15 Octobre 1910.



FAM. SCELIONIDÆ